amex

starfix®

THE EXPERTS
IN FIXING.

KATALOGAS 2019

amex

starfix®

NAUJIENA

KAXN • KUN • KAXDN

JAU TURIME IR SU SRAIGTAIS

TORX GALVA

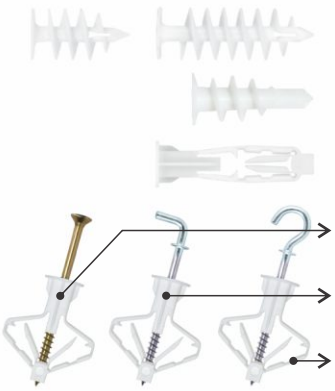
BENDRI TVIRTINIMAI

KAIŠTIS	**KAXN**	SU SRAIGTU ŠEŠIAKAMPE GALVA	psl.	6
KAIŠTIS	**KAXN**	SU MEDSRAIGČIU ĮLEIDŽIAMA GALVA	psl.	7
KAIŠTIS	**KAXN...T**	SU MEDSRAIGČIU ĮLEIDŽIAMA GALVA **TORX**	psl.	8
KAIŠTIS	**KAXN**	SU TIESIU KABLIU IR POVERŽLE	psl.	9
KAIŠTIS	**KAXN**	SU PAPRASTU KABLIU IR POVERŽLE	psl.	9
KAIŠTIS	**AXN**		psl.	10
KAIŠTIS	**KAXK**	SU MEDSRAIGČIU ŠEŠIAKAMPE GALVA	psl.	11
KAIŠTIS	**KAXK**	SU MEDSRAIGČIU ĮLEIDŽIAMA GALVA	psl.	12
KAIŠTIS	**KAXK**	SU TIESIU KABLIU	psl.	13
KAIŠTIS	**KAXK**	SU PAPRASTU KABLIU	psl.	13
KAIŠTIS	**KAXK**	SU KILPINIU KABLIU	psl.	13
KOMPLEKTAS	**U**	PRAUSTUVUI TVIRTINTI	psl.	14
KOMPLEKTAS	**WC**	KLOZETUI TVIRTINTI	psl.	14
KAIŠTIS	**AXK**		psl.	15
KAIŠTIS	**KUN**	SU MEDSRAIGČIU ĮLEIDŽIAMA GALVA	psl.	16
KAIŠTIS	**KUN...T**	SU MEDSRAIGČIU ĮLEIDŽIAMA GALVA **TORX**	psl.	17
KAIŠTIS	**UN**		psl.	18

RĖMINIAI TVIRTINIMAI

KALAMAS ĮVARAS	**KSMXN**	BE APYKAKLĖS	psl.	20
KALAMAS ĮVARAS	**KSMXN**	SU APYKAKLE	psl.	21
KALAMAS ĮVARAS	**KSMDK**	BE APYKAKLĖS	psl.	23
KALAMAS ĮVARAS	**KSMDK**	SU APYKAKLE	psl.	24
KAIŠTIS	**SMDK**	BE APYKAKLĖS	psl.	25
KAIŠTIS	**KAXDN**	SU MEDSRAIGČIU ŠEŠIAKAMPE GALVA	psl.	27
KAIŠTIS	**KAXDN...T**	SU MEDSR. ŠEŠ. **TORX** GALVA, POVERŽLE	psl.	28
KAIŠTIS	**AXDN**	SU APYKAKLE CILIDR.	psl.	29
KAIŠTIS	**KRK**	SU MEDSRAIGČIU ŠEŠIAKAMPE GALVA	psl.	30
KAIŠTIS	**KHPK**	SU TIESIU KABLIU	psl.	31
KAIŠTIS	**KHSK**	SU PAPRASTU KABLIU	psl.	31
KAIŠTIS	**KHZK**	SU UŽDARA KILPA	psl.	31

TURINYS



LENGVŲ STATYBINIŲ KONSTRUKCIJŲ TVIRTINIMAI

KAIŠTIS	**DPK**	ĮSUKAMAS Į POLISTIRENĄ	psl.	32
KAIŠTIS	**DPN**	ĮSUKAMAS Į GIPSO-KARTONO PLOKŠTES	psl.	33
KAIŠTIS	**KGK**		psl.	34
KAIŠTIS	**KGK**	SU MEDSRAIGČIU	psl.	34
KAIŠTIS	**KGK**	SU TIESIU KABLIU IR POVERŽLE	psl.	34
KAIŠTIS	**KGK**	SU PAPRASTU KABLIU IR POVERŽLE	psl.	34

TERMOIZOLIACIJOS TVIRTINIMAI

KAIŠTIS	**LDK...TZ**	SU METALINIU STRYPU IR PLASTIKINE GALVUTE	psl.	36
KAIŠTIS	**LDK...TN**	SU METALINIU STRYPU	psl.	37
KAIŠTIS	**LZK-GZN**	SU PLASTIKINIU STRYPU	psl.	38
KAIŠTIS	**LX**	SU GRŪDINTU MEDSRAIGČIU	psl.	40
KAIŠTIS	**LFK...TZ**	SU METALINIU STRYPU IR PLASTIKINE GALVUTE	psl.	42
KAIŠTIS	**LEK...TN**	SU METALINIU STRYPU	psl.	44
STOGINIS KAIŠTIS	**LDTK**		psl.	46
SRAIGTAS	**WDS**	METALINĖMS KONSTRUKCIJOMS	psl.	47
SRAIGTAS	**WDB**	BETONINĖMS KONSTRUKCIJOMS	psl.	47
PRISPAUDIMO LĖKŠTUTĖ	**TK 60**		psl.	48
PRISPAUDIMO LĖKŠTUTĖ	**TK 140**		psl.	48
FREZA	**AFS 6515**	POLISTIRENUI	psl.	49
TABLETĖ	**ZS 6515**	POLISTIRENUI, BALTA	psl.	49
TABLETĖ	**ZG 6515**	NEOPORUI, GRAFITINĖ	psl.	49
FREZA	**AFW 6518**	MINERALINEI VATAI	psl.	49
TABLETĖ	**ZW 6518**	MINERALINEI VATAI	psl.	49

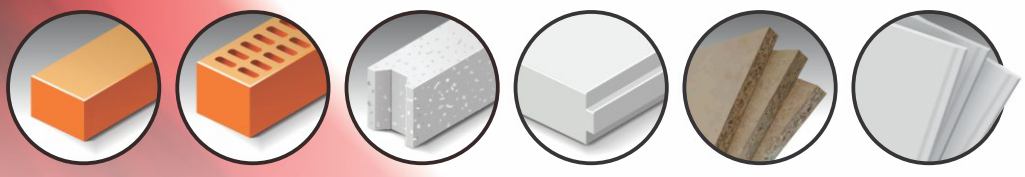
nepakeičiamas KAXN

- tradiciniam ir rėminiam tvirtinimui
- visiems pagrindiniams statybiniams pagrindams
- **4 pusių** išsiplėtimas

- poliamidas **NYLON**
- aukšti tvirtumo rodikliai
- platus išmatavimų asortimentas

galimas komplektavimas su medsraigčiais įleidžiama arba šešiakampe galva, su kabliais arba santechniniais tvirtinimais.

Pritaikymas:

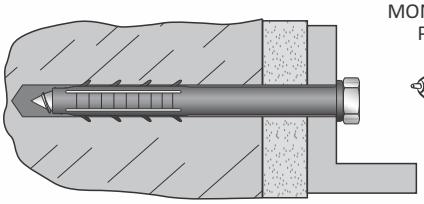


PILNAVIDURĖ PLYTA | SKYLĖTA PLYTA | DUJŲ SILIKATO BLOKAI | BETONAS | MEDŽIO PLOKŠTĖS | GIPSO-KARTONO PLOKŠTĖS

APROBATA TECHNICZNA
ITB AT-15-9538/2015

KAIŠTIS KAXN

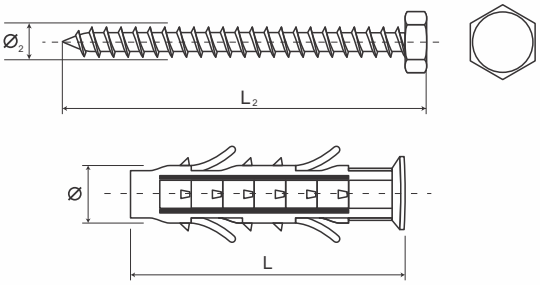
su sraigtu šešiakampe galva



MONTAVIMO PAVYZDYS

Medžiaga:

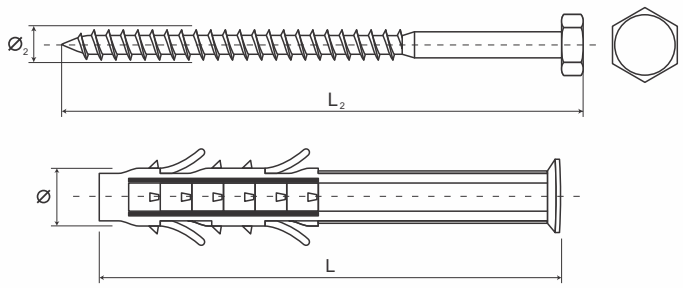
- **Kaištis** – poliamidas PA 6 **NYLON**
- **Sraigtas plieninis, cinkuotas**



4 pusių išsiplėtimo kaištis visapusiškam tradiciniam tvirtinimui, su sraigtu šešiakampe galva.
Tinkamas tvirtinimui prie daugelio statybinių pagrindų.

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	Ø2 SRAIGTO [mm]	L2 SRAIGTO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
KAXN 8 40 60 **K**	8	40	5	60	15
KAXN 8 40 80 **K**	8	40	5	80	35
KAXN 8 40 100 **K**	8	40	5	100	45
KAXN 8 60 80 **K**	8	60	5	80	15
KAXN 10 50 60 **K**	10	50	6	60	5
KAXN 10 50 80 **K**	10	50	6	80	25
KAXN 10 50 100 **K**	10	50	6	100	45
KAXN 10 70 80 **K**	10	70	6	80	5
KAXN 12 60 60 **K**	12	60	8	60	2
KAXN 12 60 80 **K**	12	60	8	80	15
KAXN 12 60 100 **K**	12	60	8	100	35
KAXN 12 60 120 **K**	12	60	8	120	55
KAXN 14 70 80 **K**	14	70	10	80	5
KAXN 14 70 100 **K**	14	70	10	100	15
KAXN 14 70 120 **K**	14	70	10	120	25

prailginta versija



GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KAXN 8x40/60 **K/P**	100
KAXN 8x40/80 **K/P**	100
KAXN 8x60/80 **K/P**	100
KAXN 10x50/60 **K/P**	100
KAXN 10x50/80 **K/P**	100
KAXN 10x50/100 **K/P**	100
KAXN 10x70/80 **K/P**	100
KAXN 12x60/60 **K/P**	50
KAXN 12x60/80 **K/P**	50
KAXN 12x60/100 **K/P**	50
KAXN 12x60/120 **K/P**	50
KAXN 14x70/80 **K/P**	50
KAXN 14x70/100 **K/P**	50
KAXN 14x70/120 **K/P**	50

PLASTIKINĖ PAKUOTĖ DYI

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KAXN 8x40/60 **K/T**	100
KAXN 8x40/80 **K/T**	100
KAXN 8x60/80 **K/T**	100
KAXN 10x50/60 **K/T**	100
KAXN 10x50/80 **K/T**	100
KAXN 10x50/100 **K/T**	100
KAXN 10x70/80 **K/T**	100
KAXN 12x60/60 **K/T**	50
KAXN 12x60/80 **K/T**	50
KAXN 12x60/100 **K/T**	50
KAXN 12x60/120 **K/T**	50
KAXN 14x70/80 **K/T**	50
KAXN 14x70/100 **K/T**	50
KAXN 14x70/120 **K/T**	50

PAKUOTĖ MAIŠELIS VIDUTINIS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KAXN 8x40/60 **K/F30**	30	14/8
—	—	—
KAXN 8x60/80 **K/F25**	25	14/8
KAXN 10x50/60 **K/F25**	25	14/8
—	—	—
—	—	—
KAXN 10x70/80 **K/F15**	15	14/8
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—

PAKUOTĖ MAIŠELIS MAŽAS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
—	—	—
—	—	—
—	—	—
KAXN 10x50/60 **K/F**	7	8
KAXN 10x50/80 **K/F**	6	8
KAXN 10x50/100 **K/F**	5	8
—	—	—
—	—	—
KAXN 12x60/80 **K/F**	4	8
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—

PZ

KAIŠTIS KAXN

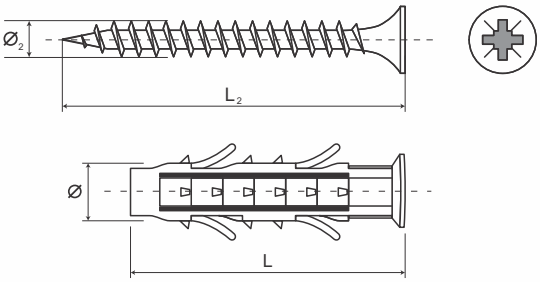
su sraigtu įleidžiama galva

4 pusių išsiplėtimo kaištis visapusiškam tradiciniam tvirtinimui, su sraigtu įleidžiama galva.
Tinkamas tvirtinimui prie daugelio statybinių pagrindų.

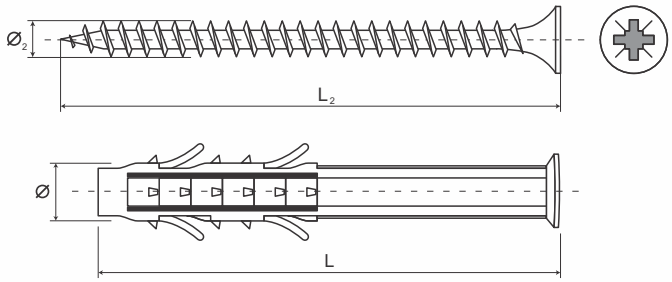
GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	PZ	Ø$_2$ SRAIGTO [mm]	L$_2$ SRAIGTO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
KAXN 6 30 40	6	30	PZ 2	3,5	40	5
KAXN 6 30 50	6	30	PZ 2	3,5	50	25
KAXN 6 50 60	6	50	PZ 2	3,5	60	5
KAXN 8 40 50	8	40	PZ 2	5	50	5
KAXN 8 40 60	8	40	PZ 2	5	60	15
KAXN 8 40 70	8	40	PZ 2	5	70	25
KAXN 8 40 80	8	40	PZ 2	5	80	35
KAXN 8 40 100	8	40	PZ 2	5	100	45
KAXN 8 60 70	8	60	PZ 2	5	70	5
KAXN 10 50 60	10	50	PZ 3	6	60	5
KAXN 10 50 80	10	50	PZ 3	6	80	25
KAXN 10 50 100	10	50	PZ 3	6	100	45
KAXN 10 70 80	10	70	PZ 3	6	80	5

Medžiaga:

- **Kaištis** – poliamidas PA 6 **NYLON**
- **Sraigtas plieninis, cinkuotas**



prailginta versija



GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KAXN 6x30/40 **/P**	200
KAXN 6x30/50 **/P**	200
KAXN 6x50/60 **/P**	200
KAXN 8x40/50 **/P**	200
KAXN 8x40/60 **/P**	100
KAXN 8x40/70 **/P**	100
KAXN 8x40/80 **/P**	100
KAXN 8x60/70 **/P**	100
KAXN 10x50/60 **/P**	100
KAXN 10x50/80 **/P**	100
KAXN 10x50/100 **/P**	100
KAXN 10x70/80 **/P**	100

PLASTIKINĖ PAKUOTĖ DYI

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KAXN 6x30/40 **/T**	200
KAXN 6x30/50 **/T**	200
KAXN 6x50/60 **/T**	200
KAXN 8x40/50 **/T**	200
KAXN 8x40/60 **/T**	100
KAXN 8x40/70 **/T**	100
KAXN 8x40/80 **/T**	100
KAXN 8x60/70 **/T**	100
KAXN 10x50/60 **/T**	100
KAXN 10x50/80 **/T**	100
KAXN 10x50/100 **/T**	100
KAXN 10x70/80 **/T**	100

PAKUOTĖ MAIŠELIS VIDUTINIS

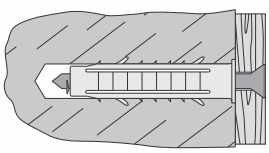
GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KAXN 6x30/40 **/F50**	50	20/8
KAXN 6x30/50 **/F50**	50	20/8
KAXN 6x50/60 **/F50**	50	14/8
KAXN 8x40/50 **/F40**	40	14/8
KAXN 8x40/60 **/F40**	40	14/8
—	—	—
—	—	—
KAXN 8x60/70 **/F30**	30	14/8
KAXN 10x50/60 **/F25**	25	14/8
—	—	—
—	—	—
KAXN 10x70/80 **/F15**	15	14/8

PAKUOTĖ MAIŠELIS MAŽAS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KAXN 6x30/40 **/F**	32	8
KAXN 6x30/50 **/F**	28	8
KAXN 6x50/60 **/F**	20	8
KAXN 8x40/50 **/F**	16	8
KAXN 8x40/60 **/F**	14	8
KAXN 8x40/70 **/F**	12	8
KAXN 8x40/80 **/F**	10	8
KAXN 8x60/70 **/F**	10	8
KAXN 10x50/60 **/F**	8	8
KAXN 10x50/80 **/F**	7	8
—	—	—
KAXN 10x70/80 **/F**	5	8

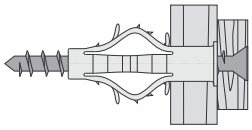
MONTAVIMO PAVYZDYS

1



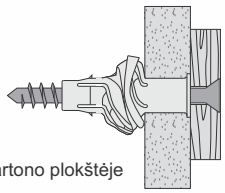
plytoje, betone

2



medienoje

3



gipso-kartono plokštėje

TX

KAIŠTIS KAXN...T

su sraigtu įleidžiama TORX galva

NAUJIENA

PLASTIKINĖ PAKUOTĖ DYI

4 pusių išsiplėtimo kaištis visapusiškam tradiciniam tvirtinimui, su sraigtu įleidžiama TORX galva.
Tinkamas tvirtinimui prie daugelio statybinių pagrindų.

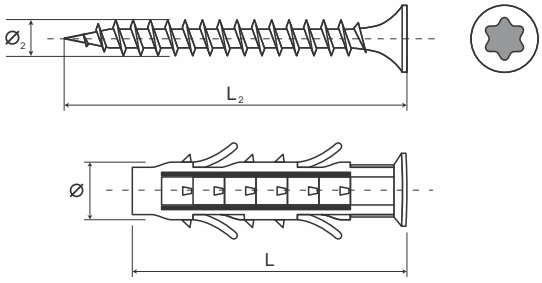
GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	TORX	$Ø_2$ SRAIGTO [mm]	L_2 SRAIGTO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
KAXN 6 30 40 **T**	6	30	TX 10	3,5	40	5
KAXN 6 30 50 **T**	6	30	TX 10	3,5	50	25
KAXN 6 50 60 **T**	6	50	TX 10	3,5	60	5
KAXN 8 40 50 **T**	8	40	TX 25	5	50	5
KAXN 8 40 60 **T**	8	40	TX 25	5	60	15
KAXN 8 40 70 **T**	8	40	TX 25	5	70	25
KAXN 8 40 80 **T**	8	40	TX 25	5	80	35
KAXN 8 60 70 **T**	8	60	TX 25	5	70	5
KAXN 10 50 60 **T**	10	50	TX 30	6	60	5
KAXN 10 50 80 **T**	10	50	TX 30	6	80	25
KAXN 10 50 100 **T**	10	50	TX 30	6	100	45
KAXN 10 70 80 **T**	10	70	TX 30	6	80	5

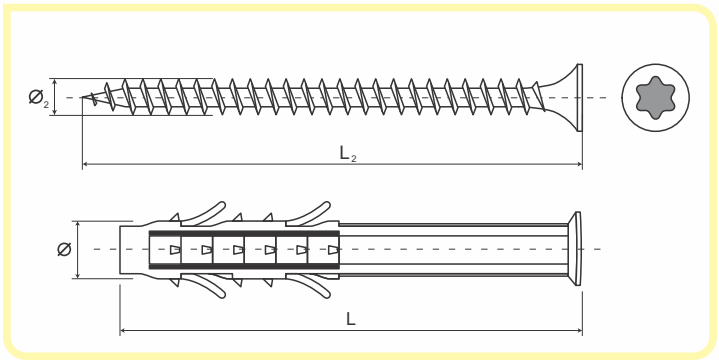
GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KAXN 6x30/40 **T/T**	200
KAXN 6x30/50 **T/T**	200
KAXN 6x50/60 **T/T**	200
KAXN 8x40/50 **T/T**	200
KAXN 8x40/60 **T/T**	100
KAXN 8x40/70 **T/T**	100
KAXN 8x40/80 **T/T**	100
KAXN 8x60/70 **T/T**	100
KAXN 10x50/60 **T/T**	100
KAXN 10x50/80 **T/T**	100
KAXN 10x50/100 **T/T**	100
KAXN 10x70/80 **T/T**	100

Medžiaga:

- **Kaištis** – poliamidas PA 6 ***NYLON***
- **Sraigtas plieninis, grūdintas, cinkuotas**

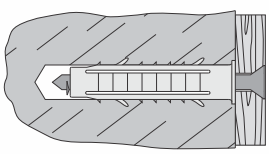
prailginta versija



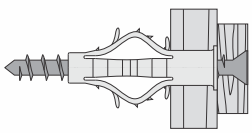


MONTAVIMO PAVYZDYS

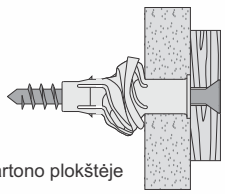
1 plytoje, betone



2 medienoje



3 gipso-kartono plokštėje



KAIŠTIS KAXN su kabliu

4 pusių išsiplėtimo kaištis visapusiškam tradiciniam tvirtinimui, su kabliu ir atramine poveržle.

Kablio su atramine poveržle panaudojimas užtikrina kaiščio susitraukimą ir geresnį tvirtinimą

	GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ KABLIO [mm]	L_2 KABLIO IKI POV. [mm]
1	**KAXN** 6 **HP** 3,5	6	30	3,5	38
	KAXN 8 **HP** 4,5	8	40	4,5	48
2	**KAXN** 6 **HS** 3,5	6	30	3,5	38
	KAXN 8 **HS** 4,5	8	40	4,5	48

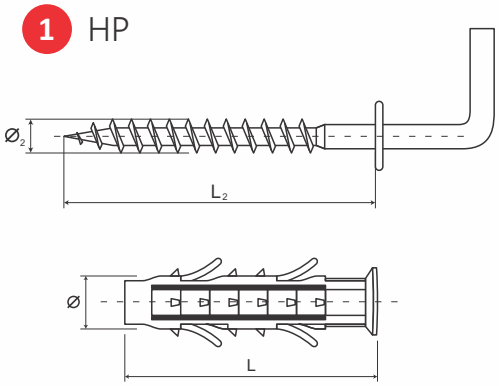
HP tiesus kablys su atramine poveržle

HS paprastas kablys su atramine poveržle

Medžiaga:

- **Kaištis** – poliamidas PA 6 **NYLON**
- **Kablys plieninis, cinkuotas su atramine poveržle**

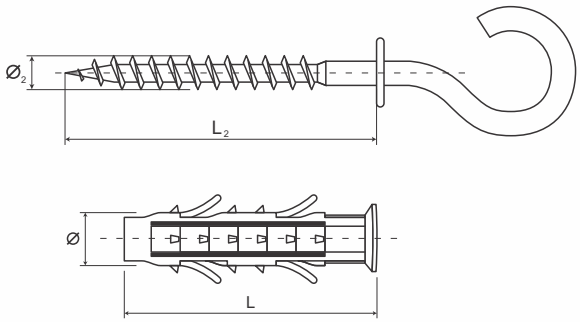
1 HP



	GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
1	**KAXN** 6 **HP** 3,5 **/P**	100
	KAXN 8 **HP** 4,5 **/P**	100

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KAXN 6 **HP** 3,5 **/T**	100
KAXN 8 **HP** 4,5 **/T**	100

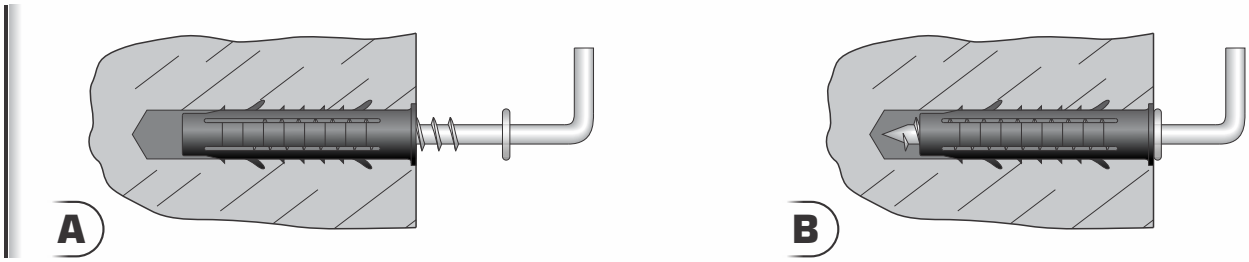
2 HS



	GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
2	**KAXN** 6 **HS** 3,5 **/P**	100
	KAXN 8 **HS** 4,5 **/P**	100

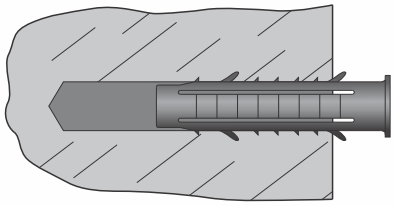
GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KAXN 6 **HS** 3,5 **/T**	100
KAXN 8 **HS** 4,5 **/T**	100

MONTAVIMO PAVYZDYS



KAIŠTIS

AXN



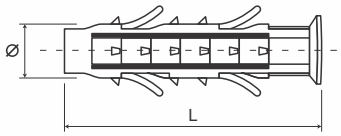
MONTAVIMO PAVYZDYS

Labai patvarus universalus 4 pusių išsiplėtimo kaištis pagamintas iš poliamido (NYLON)

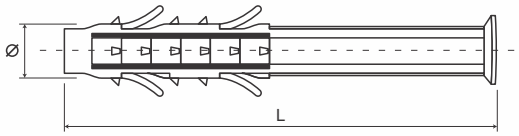
GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	NAUDOJAMO SRAIGTO DIAM. [mm]	MINIMALUS SRAIGTO ILGIS [mm]
AXN 6 30	6	30	3,5~4	*40
AXN 6 50	6	50	3,5~4	*60
AXN 8 40	8	40	5~6	*50
AXN 8 60	8	60	5~6	*70
AXN 10 50	10	50	6~7	*60
AXN 10 70	10	70	6~7	*80
AXN 12 60	12	60	8~9	*70
AXN 14 70	14	70	10~11	*80
AXN 16 80	16	80	10~12	*90

Medžiaga:

- **Kaištis** – poliamidas PA 6 ***NYLON***



prailginta versija



GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
AXN 6x30 **/P**	300
AXN 6x50 **/P**	300
AXN 8x40 **/P**	200
AXN 8x60 **/P**	200
AXN 10x50 **/P**	200
AXN 10x70 **/P**	150
AXN 12x60 **/P**	100
AXN 14x70 **/P**	100
AXN 16x80 **/P**	50

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
AXN 6x30 **/T**	300
AXN 6x50 **/T**	300
AXN 8x40 **/T**	200
AXN 8x60 **/T**	200
AXN 10x50 **/T**	200
AXN 10x70 **/T**	150
AXN 12x60 **/T**	100
AXN 14x70 **/T**	100
AXN 16x80 **/T**	50

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
AXN 6x30 **/F**	40	8
AXN 6x50 **/F**	35	8
AXN 8x40 **/F**	24	8
AXN 8x60 **/F**	20	8
AXN 10x50 **/F**	14	8
AXN 10x70 **/F**	10	8
AXN 12x60 **/F**	10	8
AXN 14x70 **/F**	8	8
AXN 16x80 **/F**	5	8

KAIŠTIS

KAXK

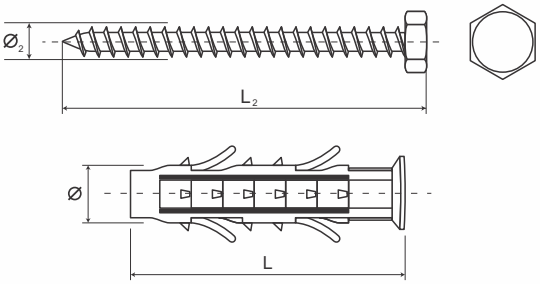
su sraigtu šešiakampe galva

4 pusių išsiplėtimo kaištis visapusiškam tradiciniam tvirtinimui, su sraigtu šešiakampe galva.
Tinkamas tvirtinimui prie daugelio statybinių pagrindų.

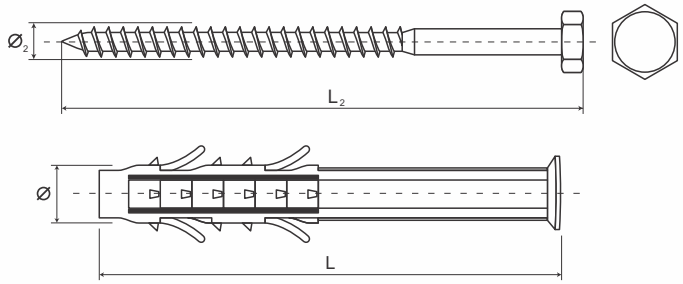
GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ SRAIGTO [mm]	L_2 SRAIGTO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
KAXK 8 40 60 **K**	8	40	5	60	15
KAXK 8 40 80 **K**	8	40	5	80	35
KAXK 10 50 60 **K**	10	50	6	60	5
KAXK 10 50 80 **K**	10	50	6	80	15
KAXK 10 70 80 **K**	10	70	6	80	5
KAXK 12 60 80 **K**	12	60	8	80	15

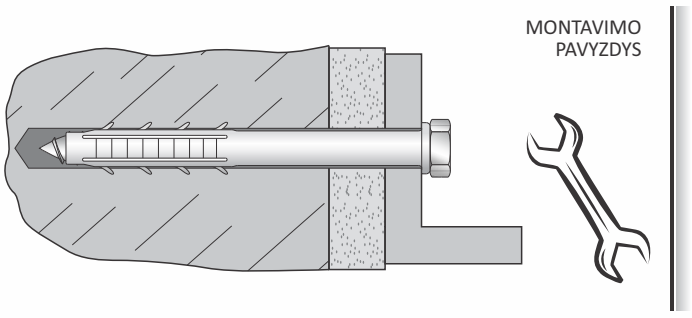
Medžiaga:

- **Kaištis** – kopolimeras
- **Sraigtas plieninis, cinkuotas**



prailginta versija





PAKUOTĖ
MAIŠELIS
MAŽAS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KAXK 8x40/60 **K/F**	12	8
KAXK 8x40/80 **K/F**	10	8
KAXK 10x50/60 **K/F**	10	8
KAXK 10x50/80 **K/F**	9	8
KAXK 10x70/80 **K/F**	8	8
KAXK 12x60/80 **K/F**	5	8

PZ 2

KAIŠTIS

KAXK

su sraigtu įleidžiama galva

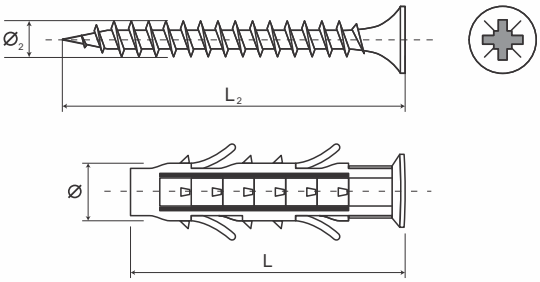
4 pusių išsiplėtimo kaištis visapusiškam tradiciniam tvirtinimui, su sraigtu įleidžiama galva galva.

Tinkamas tvirtinimui prie daugelio statybinių pagrindų.

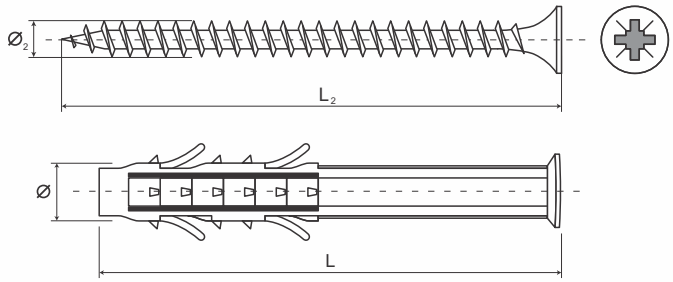
GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	Ø$_2$ SRAIGTO [mm]	L$_2$ SRAIGTO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
KAXK 6 30 40	6	30	3,5	40	5
KAXK 6 30 50	6	30	3,5	50	15
KAXK 6 50 60	6	50	3,5	60	5
KAXK 8 40 50	8	40	5	50	5
KAXK 8 40 60	8	40	5	60	15
KAXK 8 40 80	8	40	5	80	35
KAXK 8 60 70	8	60	5	70	5
KAXK 10 50 60	10	50	6	60	5
KAXK 10 50 80	10	50	6	80	15
KAXK 10 70 80	10	70	6	80	5

Medžiaga:

- **Kaištis** – kopolimeras
- **Sraigtas plieninis, cinkuotas**



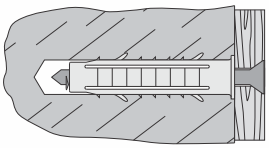
prailginta versija



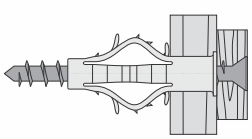
GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KAXK 6x30/40 **/F**	39	8
KAXK 6x30/50 **/F**	37	8
KAXK 6x50/60 **/F**	35	8
KAXK 8x40/50 **/F**	18	8
KAXK 8x40/60 **/F**	16	8
KAXK 8x40/80 **/F**	13	8
KAXK 8x60/70 **/F**	14	8
KAXK 10x50/60 **/F**	12	8
KAXK 10x50/80 **/F**	9	8
KAXK 10x70/80 **/F**	8	8

MONTAVIMO PAVYZDYS

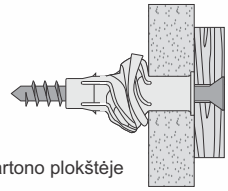
1 plytoje, betone



2 medienoje



3 gipso-kartono plokštėje



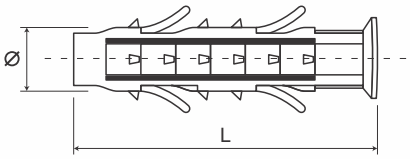
KAIŠTIS KAXK su kabliu

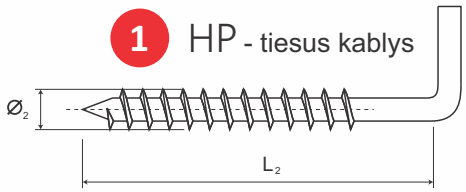
4 pusių išsiplėtimo kaištis visapusiškam tradiciniam tvirtinimui, su kabliu.

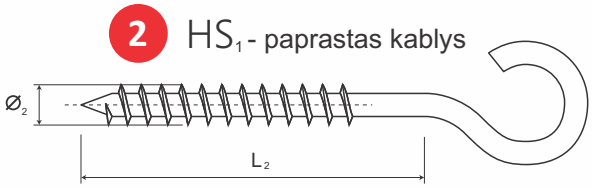
	GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ KABLIO [mm]	L_2 KABLIO [mm]
1	**KAXK** 6 **HP** 3,5	6	30	3,5	36
	KAXK 8 **HP** 5	8	40	5	60
	KAXK 10 **HP** 6	10	50	6	65
	KAXK 12 **HP** 8	12	60	8	88
	KAXK 12 **HP** 8130	12	60	8	135
2	**KAXK** 6 **HS** 3,5	6	30	3,5	45
	KAXK 8 **HS** 5	8	40	5	80
	KAXK 10 **HS** 6	10	50	6	90
3	**KAXK** 12 **HS** 8	12	60	8	135
	—	—	—	—	—

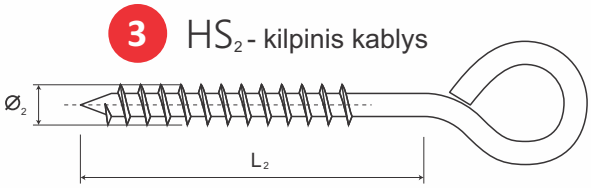
Medžiaga:

- **Kaištis** – kopolimeras
- **Kablys plieninis, cinkuotas**





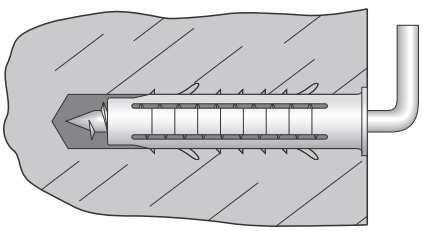




	GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
1	**KAXK** 6 **HP** 3,5 **/P**	200
	KAXK 8 **HP** 5 **/P**	200
	KAXK 10 **HP** 6 **/P**	100
	KAXK 12 **HP** 8 **/P**	100
	KAXK 12 **HP** 8130 **/P**	50
2	**KAXK** 6 **HS** 3,5 **/P**	200
	KAXK 8 **HS** 5 **/P**	200
	KAXK 10 **HS** 6 **/P**	100
3	**KAXK** 12 **HS** 8 **/P**	10
	—	—

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KAXK 6 **HP** 3,5 **/F**	18	8
KAXK 8 **HP** 5 **/F**	7	8
KAXK 10 **HP** 6 **/F**	4	8
KAXK 12 **HP** 8 **/F**	4	8
KAXK 12 **HP** 8130 **/F**	2	8
KAXK 6 **HS** 3,5 **/F**	18	8
KAXK 8 **HS** 5 **/F**	5	8
KAXK 10 **HS** 6 **/F**	4	8
KAXK 12 **HS** 8 **/F**	2	8
—	—	—

MONTAVIMO PAVYZDYS



TVIRTINIMO KOMPLEKTAI

praustuvui ir klozetui

Komplektas praustuvo tvirtinimui
Speciali ekscentrinė poveržlė skirta praustuvo pakabinimo išlyginimui

	GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ SRAIGTO [mm]	L_2 SRAIGTO [mm]
1	**U** 100	12	60	8	100
	U 120	12	60	8	120
	U 140	12	60	8	140

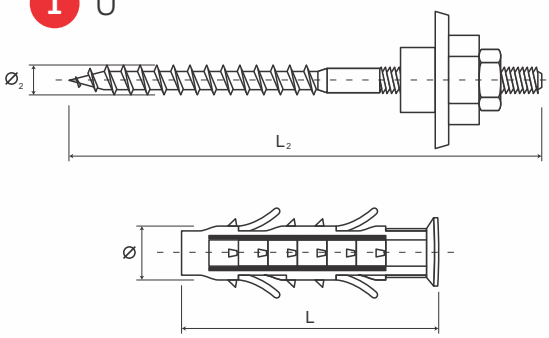
Komplektas klozeto tvirtinimui
Su amortizuojančia tarpine ir dangteliu

	GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ SRAIGTO [mm]	L_2 SRAIGTO [mm]
2	**WC**	10	50	6	80
	—	—	—	—	—

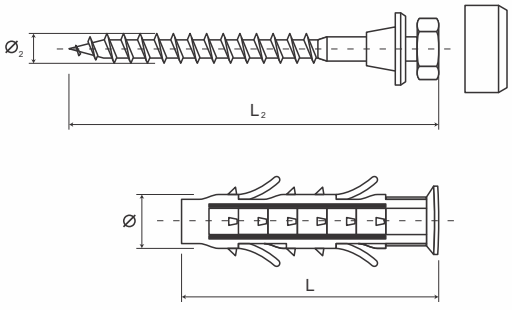
Medžiaga:

- **Kaištis** – kopolimeras
- **Sraigtas plieninis, cinkuotas**

1 U

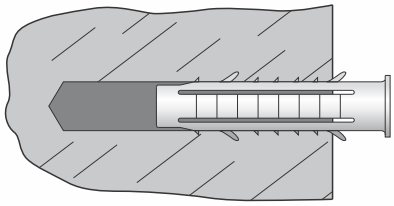


2 WC



	GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
1	**U** 100 **/F**	2	8
	U 120 **/F**	2	8
	U 140 **/F**	2	8
2	**WC /F**	2	8
	—	—	—

KAIŠTIS AXK



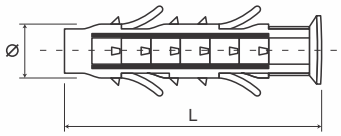
MONTAVIMO PAVYZDYS

Vidutinio stiprumo universalus 4 pusių išsiplėtimo kaištis pagamintas iš kopolimero

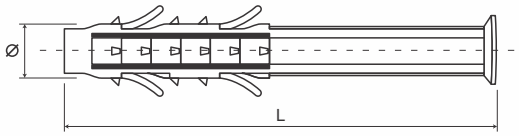
GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	NAUDOJAMO SRAIGTO DIAM. [mm]	MINIMALUS SRAIGTO ILGIS [mm]
AXK 6 30	6	30	3,5~4	*40
AXK 6 50	6	50	3,5~4	*60
AXK 8 40	8	40	5~6	*50
AXK 8 60	8	60	5~6	*70
AXK 10 50	10	50	6~7	*60
AXK 10 70	10	70	6~7	*80
AXK 12 60	12	60	8~9	*70
AXK 14 70	14	70	10~11	*80
AXK 16 80	16	80	10~12	*90

Medžiaga:

- **Kaištis** – kopolimeras



prailginta versija



GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
AXK 6x30 **/P**	300
AXK 6x50 **/P**	300
AXK 8x40 **/P**	200
AXK 8x60 **/P**	200
AXK 10x50 **/P**	200
AXK 10x70 **/P**	150
AXK 12x60 **/P**	100
AXK 14x70 **/P**	100
AXK 16x80 **/P**	50

PZ 2

KAIŠTIS

KUN

su sraigtu įleidžiama galva

Tradiciniam tvirtinimui skirtas kaištis su sraigtu įleidžiama galva. Montuojamas elektros įrankių pagalba. ***Tinkamas tvirtinimui prie mūro pagrindų.***

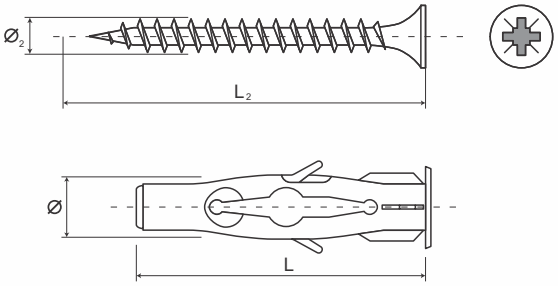
GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ SRAIGTO [mm]	L_2 SRAIGTO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
KUN 6 3 40	6	35	3	40	5
KUN 8 4 60	8	50	4	60	5
KUN 10 5 80	10	60	5	80	15

DĖMESIO

netinkamas tvirtinimui prie gipso-kartono plokščių

Medžiaga:

- **Kaištis** – poliamidas PA 6 ***NYLON***
- **Sraigtas plieninis, cinkuotas**



GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KUN 6 3x40 **/P**	200
KUN 8 4x60 **/P**	200
KUN 10 5x80 **/P**	100

PLASTIKINĖ PAKUOTĖ DYI

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KUN 6 3x40 **/T**	200
KUN 8 4x60 **/T**	200
KUN 10 5x80 **/T**	100

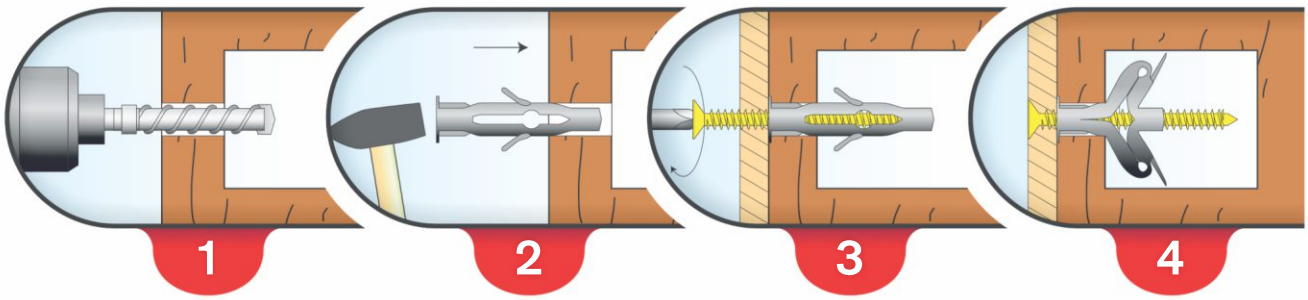
PAKUOTĖ MAIŠELIS VIDUTINIS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KUN 6 3x40 **/F50**	50	20
KUN 8 4x60 **/F30**	30	14
KUN 10 5x80 **/F20**	20	14

PAKUOTĖ MAIŠELIS MAŽAS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KUN 6 3x40 **/F**	25	8
KUN 8 4x60 **/F**	15	8
KUN 10 5x80 **/F**	7	8

MONTAVIMO PAVYZDYS



TX

KAIŠTIS KUN...T

su sraigtu įleidžiama TORX galva

NAUJIENA

PLASTIKINĖ PAKUOTĖ DYI

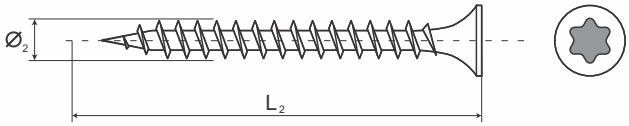
*Tradiciniam tvirtinimui skirtas kaištis, su sraigtu įleidžiama **TORX** galva. Montuojamas elektros įrankių pagalba. **Tinkamas tvirtinimui prie mūro pagrindų.***

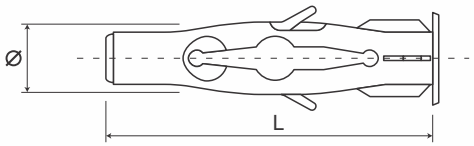
GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	TORX	$Ø_2$ SRAIGTO [mm]	L_2 SRAIGTO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
KUN 6 3 40	6	35	TX 10	3	40	5
KUN 8 4 60	8	50	TX 20	4	60	5
KUN 10 5 80	10	60	TX 25	5	80	15

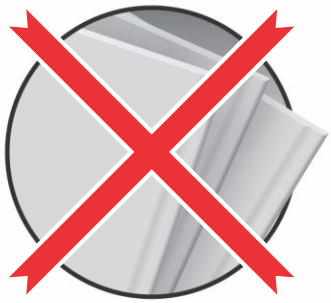
GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KUN 6 3x40 **T/T**	200
KUN 8 4x60 **T/T**	200
KUN 10 5x80 **T/T**	100

Medžiaga:

- **Kaištis** – poliamidas PA 6 **NYLON**
- **Sraigtas plieninis, cinkuotas**



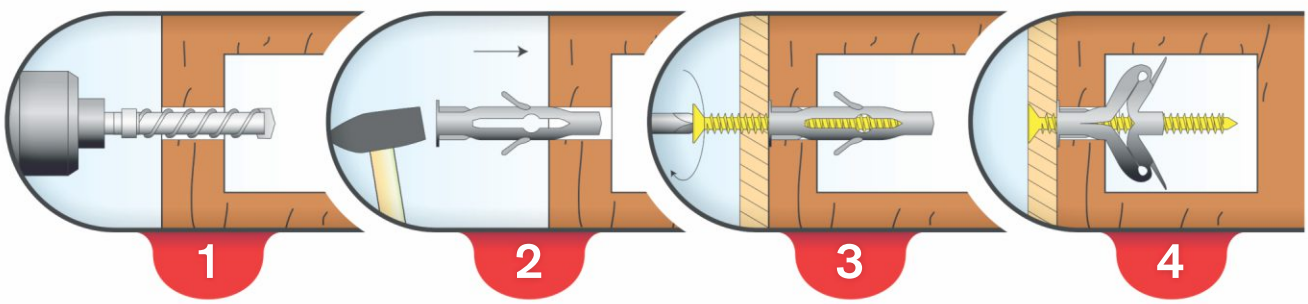




DĖMESIO

NETINKAMAS TVIRTINIMUI PRIE GIPSO-KARTONO PLOKŠČIŲ

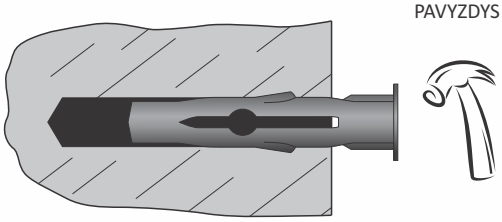
MONTAVIMO PAVYZDYS



KAIŠTIS

UN

MONTAVIMO PAVYZDYS



Bendro naudojimo 2 pusių išsiplėtimo kaištis pagamintas iš poliamido (NYLON)
Tinkamas daugeliui statybinių pagrindų.

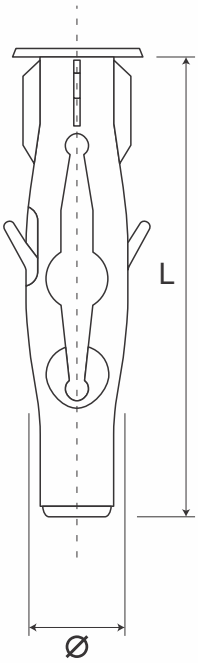
GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	NAUDOJAMO SRAIGTO DIAM. [mm]	MINIMALUS SRAIGTO ILGIS [mm]
UN 6 35	6	35	3~3,5	*40
UN 8 50	8	50	4~5	*60
UN 10 60	10	60	5~6	*70

DĖMESIO

NETINKAMAS TVIRTINIMUI PRIE GIPSO-KARTONO PLOKŠČIŲ

Medžiaga:

- **Kaištis** – poliamidas PA 6 ***NYLON***

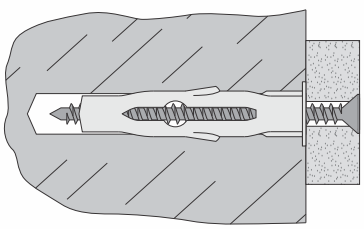


GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
UN 6x35 **/P**	300
UN 8x50 **/P**	200
UN 10x60 **/P**	200

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
UN 6x35 **/T**	300
UN 8x50 **/T**	200
UN 10x60 **/T**	200

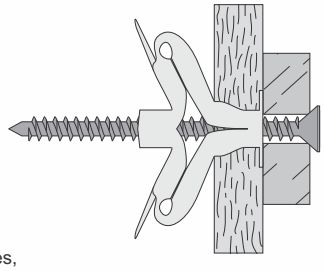
MONTAVIMO PAVYZDYS

1



pilnavidurė plyta
arba betonas

2



įvairios plokštės,
tuščiavidurė plyta ir pan.

KALAMAS ĮVARAS

PATIKRINK JO GALIĄ

nepakartojamas

KSMXN

- greitam montavimui
- patikrintas ir patvirtintas naudojimui visuose pagrindiniuose statybiniuose pagrinduose
- **4 pusių** išsiplėtimas

- poliamidas **NYLON**
- 4 kartus aukštesni bandymų rezultatai
- patikrintas pagal naujausius Europietiškus reikalavimus ETAG 20 (European Technical Approval Guidelines)

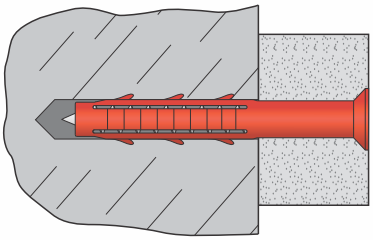
APROBATA TECHNICZNA
ITB AT-15-9515/2015

BE APYKAKLĖS

KALAMAS ĮVARAS KSMXN

4 pusių išsiplėtimas

Kalamas įvaras greitam montavimui, rekomenduojamas tvirtinimui prie pilnavidurių pagrindų.

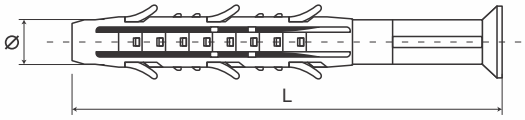


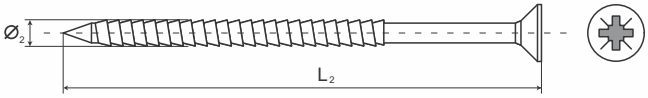
MONTAVIMO PAVYZDYS

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ SRAIGTO [mm]	L_2 SRAIGTO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
KSMXN 6 40 **S**	6	40	3,8	45	15
KSMXN 6 60 **S**	6	60	3,8	65	35
KSMXN 6 80 **S**	6	80	3,8	85	55
KSMXN 8 60 **S**	8	60	4,8	65	20
KSMXN 8 80 **S**	8	80	4,8	85	40
KSMXN 8 100 **S**	8	100	4,8	105	60
KSMXN 8 120 **S**	8	120	4,8	125	80
KSMXN 8 140 **S**	8	140	4,8	145	100
KSMXN 8 160 **S**	8	160	4,8	165	120
KSMXN 8 180 **S**	8	180	4,8	185	140
KSMXN 8 200 **S**	8	200	4,8	205	160
KSMXN 8 220 **S**	8	220	4,8	225	180
KSMXN 10 90 **S**	10	90	6,8	85	30
KSMXN 10 110 **S**	10	110	6,8	105	50
KSMXN 10 130 **S**	10	130	6,8	125	70
KSMXN 10 150 **S**	10	150	6,8	145	90

Medžiaga:

- **Kaištis** – poliamidas PA 6 **NYLON**
- **Sraigtas plieninis, cinkuotas**





GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KSMXN 6x40 **S/P**	200
KSMXN 6x60 **S/P**	200
KSMXN 6x80 **S/P**	200
KSMXN 8x60 **S/P**	100
KSMXN 8x80 **S/P**	100
KSMXN 8x100 **S/P**	100
KSMXN 8x120 **S/P**	100
KSMXN 8x140 **S/P**	50
KSMXN 8x160 **S/P**	50
KSMXN 8x180 **S/P**	50
KSMXN 8x200 **S/P**	50
KSMXN 8x220 **S/P**	50
KSMXN 10x90 **S/P**	50
KSMXN 10x110 **S/P**	50
KSMXN 10x130 **S/P**	50
KSMXN 10x150 **S/P**	50

PLASTIKINĖ PAKUOTĖ DYI

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KSMXN 6x40 **S/T**	200
KSMXN 6x60 **S/T**	200
KSMXN 6x80 **S/T**	200
KSMXN 8x60 **S/T**	100
KSMXN 8x80 **S/T**	100
KSMXN 8x100 **S/T**	100
KSMXN 8x120 **S/T**	100
KSMXN 8x140 **S/T**	50
KSMXN 8x160 **S/T**	50
KSMXN 8x180 **S/T**	50
KSMXN 8x200 **S/T**	50
—	—
KSMXN 10x90 **S/T**	50
KSMXN 10x110 **S/T**	50
KSMXN 10x130 **S/T**	50
KSMXN 10x150 **S/T**	50

PAKUOTĖ MAIŠELIS VIDUTINIS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KSMXN 6x40 **S/F40**	40	15/8
KSMXN 6x60 **S/F30**	30	15/8
KSMXN 6x80 **S/F25**	25	15/8
KSMXN 8x60 **S/F20**	20	15/8
KSMXN 8x80 **S/F15**	15	15/8
KSMXN 8x100 **S/F12**	12	15/8
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—

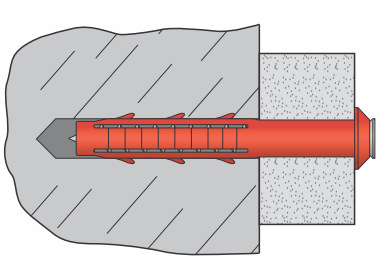
PAKUOTĖ MAIŠELIS MAŽAS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KSMXN 6x40 **S/F**	10	8
KSMXN 6x60 **S/F**	8	8
KSMXN 6x80 **S/F**	7	8
KSMXN 8x60 **S/F**	5	8
KSMXN 8x80 **S/F**	4	8
KSMXN 8x100 **S/F**	4	8
KSMXN 8x120 **S/F**	4	8
KSMXN 8x140 **S/F**	4	8
KSMXN 8x160 **S/F**	4	8
KSMXN 8x180 **S/F**	2	8
KSMXN 8x200 **S/F**	2	8
KSMXN 8x220 **S/F**	2	8
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—

SU APYKAKLE

KALAMAS ĮVARAS KSMXN

4 pusių išsiplėtimas



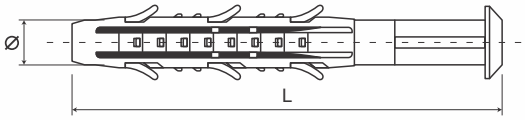
MONTAVIMO PAVYZDYS

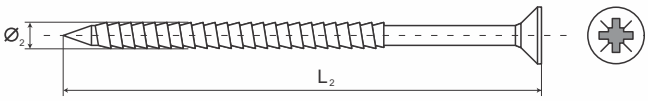
Kalamas įvaras greitam montavimui, rekomenduojamas tvirtinimui prie pilnavidurių pagrindų.

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ SRAIGTO [mm]	L_2 SRAIGTO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
KSMXN 6 35 **K**	6	35	3,8	40	10
KSMXN 6 40 **K**	6	40	3,8	45	15
KSMXN 6 60 **K**	6	60	3,8	65	35
KSMXN 6 80 **K**	6	80	3,8	85	55
KSMXN 8 50 **K**	8	50	4,8	55	10
KSMXN 8 60 **K**	8	60	4,8	65	20
KSMXN 8 80 **K**	8	80	4,8	85	40
KSMXN 8 100 **K**	8	100	4,8	105	60
KSMXN 8 120 **K**	8	120	4,8	125	80
KSMXN 8 140 **K**	8	140	4,8	145	100
KSMXN 8 160 **K**	8	160	4,8	165	120
KSMXN 8 180 **K**	8	180	4,8	185	140
KSMXN 8 200 **K**	8	200	4,8	205	160
KSMXN 8 220 **K**	8	220	4,8	225	180

Medžiaga:

- **Kaištis** – poliamidas PA 6 **NYLON**
- **Sraigtas plieninis, cinkuotas**





GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KSMXN 6x35 **K/P**	200
KSMXN 6x40 **K/P**	200
KSMXN 6x60 **K/P**	200
KSMXN 6x80 **K/P**	200
KSMXN 8x50 **K/P**	100
KSMXN 8x60 **K/P**	100
KSMXN 8x80 **K/P**	100
KSMXN 8x100 **K/P**	100
KSMXN 8x120 **K/P**	100
KSMXN 8x140 **K/P**	50
KSMXN 8x160 **K/P**	50
KSMXN 8x180 **K/P**	50
KSMXN 8x200 **K/P**	50
KSMXN 8x220 **K/P**	50

PLASTIKINĖ PAKUOTĖ DYI

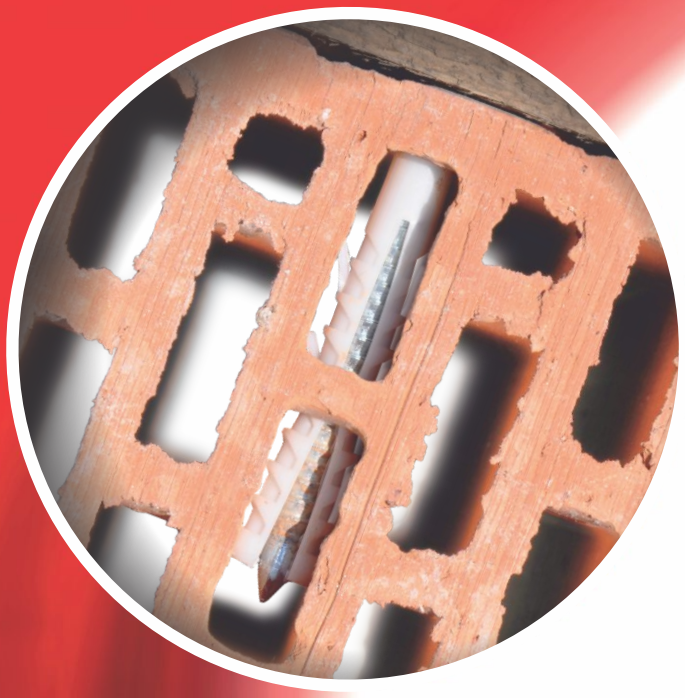
GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KSMXN 6x35 **K/T**	200
KSMXN 6x40 **K/T**	200
KSMXN 6x60 **K/T**	200
KSMXN 6x80 **K/T**	200
KSMXN 8x50 **K/T**	100
KSMXN 8x60 **K/T**	100
KSMXN 8x80 **K/T**	100
KSMXN 8x100 **K/T**	100
KSMXN 8x120 **K/T**	100
KSMXN 8x140 **K/T**	50
KSMXN 8x160 **K/T**	50
KSMXN 8x180 **K/T**	50
KSMXN 8x200 **K/T**	50
—	—

PAKUOTĖ MAIŠELIS VIDUTINIS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KSMXN 6x35 **K/F45**	45	15/8
KSMXN 6x40 **K/F40**	40	15/8
KSMXN 6x60 **K/F30**	30	15/8
KSMXN 6x80 **K/F25**	25	15/8
KSMXN 8x50 **K/F22**	22	15/8
KSMXN 8x60 **K/F20**	20	15/8
KSMXN 8x80 **K/F15**	15	15/8
KSMXN 8x100 **K/F12**	12	15/8
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—

PAKUOTĖ MAIŠELIS MAŽAS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KSMXN 6x35 **K/F**	12	8
KSMXN 6x40 **K/F**	10	8
KSMXN 6x60 **K/F**	8	8
KSMXN 6x80 **K/F**	7	8
KSMXN 8x50 **K/F**	6	8
KSMXN 8x60 **K/F**	5	8
KSMXN 8x80 **K/F**	4	8
KSMXN 8x100 **K/F**	4	8
KSMXN 8x120 **K/F**	4	8
KSMXN 8x140 **K/F**	4	8
KSMXN 8x160 **K/F**	4	8
KSMXN 8x180 **K/F**	2	8
KSMXN 8x200 **K/F**	2	8
KSMXN 8x220 **K/F**	2	8



veiksmingas KSMDK

- greitam montavimui
- silpniems satybiniams pagrindams
- 2-jų pusių prailgintas išsiplėtimas
- kopolimeras
- nesisukanti skylėje konstrukcija
- net iki **340 mm** ilgio

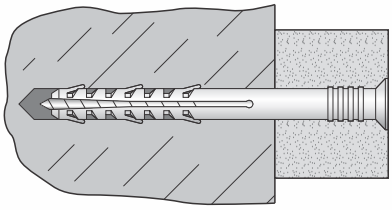
Tinkamas į daugelį statybinių pagrindų

APROBATA TECHNICZNA
ITB AT-15-8620/2011

BE APYKAKLĖS

KALAMAS ĮVARAS KSMDK

su prailginta plėtimosi zona



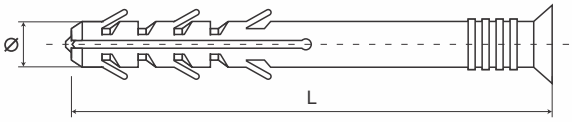
MONTAVIMO PAVYZDYS

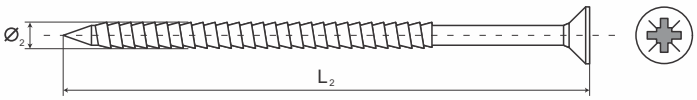
Kalamas įvaras greitam montavimui, rekomenduojamas tvirtinimui prie porėtų statybinių pagrindų.

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ SRAIGTO [mm]	L_2 SRAIGTO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
KSMDK 6 60 **S**	6	60	3,8	65	10
KSMDK 6 80 **S**	6	80	3,8	85	30
KSMDK 8 60 **S**	8	60	4,8	65	10
KSMDK 8 80 **S**	8	80	4,8	85	30
KSMDK 8 100 **S**	8	100	4,8	105	35
KSMDK 8 120 **S**	8	120	4,8	125	55
KSMDK 8 140 **S**	8	140	4,8	145	75
KSMDK 8 160 **S**	8	160	4,8	165	95
KSMDK 10 100 **S**	10	100	6,8	105	35
KSMDK 10 120 **S**	10	120	6,8	125	55
KSMDK 10 140 **S**	10	140	6,8	145	75
KSMDK 10 160 **S**	10	160	6,8	165	95
KSMDK 10 180 **S**	10	180	6,8	185	100
KSMDK 10 200 **S**	10	200	6,8	205	120
KSMDK 10 220 **S**	10	220	6,8	225	140
KSMDK 10 260 **S**	10	260	6,8	265	180
KSMDK 10 300 **S**	10	300	6,8	305	220
KSMDK 10 340 **S**	10	340	6,8	345	260

Medžiaga:

- **Kaištis** – kopolimeras
- **Sraigtas plieninis, cinkuotas**





GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KSMDK 6x60 **S/P**	200
KSMDK 6x80 **S/P**	200
KSMDK 8x60 **S/P**	100
KSMDK 8x80 **S/P**	100
KSMDK 8x100 **S/P**	100
KSMDK 8x120 **S/P**	100
KSMDK 8x140 **S/P**	50
KSMDK 8x160 **S/P**	50
KSMDK 10x100 **S/P**	50
KSMDK 10x120 **S/P**	50
KSMDK 10x140 **S/P**	50
KSMDK 10x160 **S/P**	50
KSMDK 10x180 **S/P**	50
KSMDK 10x200 **S/P**	50
KSMDK 10x220 **S/P**	50
KSMDK 10x260 **S/P**	20
KSMDK 10x300 **S/P**	20
KSMDK 10x340 **S/P**	20

PLASTIKINĖ PAKUOTĖ DYI

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KSMDK 6x60 **S/T**	200
KSMDK 6x80 **S/T**	200
KSMDK 8x60 **S/T**	100
KSMDK 8x80 **S/T**	100
KSMDK 8x100 **S/T**	100
KSMDK 8x120 **S/T**	100
KSMDK 8x140 **S/T**	50
KSMDK 8x160 **S/T**	50
KSMDK 10x100 **S/T**	50
KSMDK 10x120 **S/T**	50
KSMDK 10x140 **S/T**	50
KSMDK 10x160 **S/T**	50
KSMDK 10x180 **S/T**	50
KSMDK 10x200 **S/T**	50
—	—
—	—
—	—

PAKUOTĖ MAIŠELIS VIDUTINIS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KSMDK 6x60 **S/F30**	30	15/8
KSMDK 6x80 **S/F25**	25	15/8
KSMDK 8x60 **S/F20**	20	15/8
KSMDK 8x80 **S/F15**	15	15/8
KSMDK 8x100 **S/F12**	12	15/8
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—

PAKUOTĖ MAIŠELIS MAŽAS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KSMDK 6x60 **S/F**	12	8
KSMDK 6x80 **S/F**	12	8
KSMDK 8x60 **S/F**	10	8
KSMDK 8x80 **S/F**	8	8
KSMDK 8x100 **S/F**	6	8
KSMDK 8x120 **S/F**	5	8
KSMDK 8x140 **S/F**	4	8
KSMDK 8x160 **S/F**	3	8
KSMDK 10x100 **S/F**	5	8
KSMDK 10x120 **S/F**	4	8
KSMDK 10x140 **S/F**	4	8
KSMDK 10x160 **S/F**	3	8
KSMDK 10x180 **S/F**	2	8
KSMDK 10x200 **S/F**	2	8
KSMDK 10x220 **S/F**	2	8
KSMDK 10x260 **S/F**	1	8
KSMDK 10x300 **S/F**	1	8
KSMDK 10x340 **S/F**	1	8

SU APYKAKLE

KALAMAS ĮVARAS

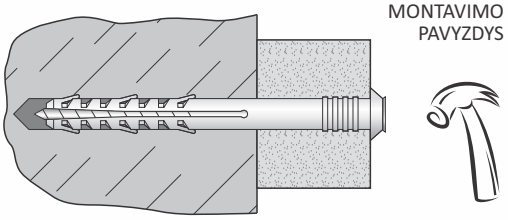
KSMDK

su prailginta plėtimosi zona

Kalamas įvaras greitam montavimui, rekomenduojamas tvirtinimui prie porėtų statybinių pagrindų.

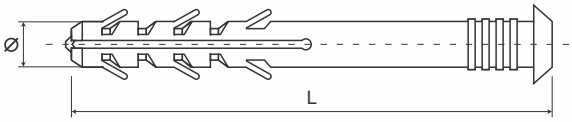
GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ SRAIGTO [mm]	L_2 SRAIGTO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
KSMDK 6 60 **K**	6	60	3,8	65	10
KSMDK 6 80 **K**	6	80	3,8	85	30
KSMDK 8 60 **K**	8	60	4,8	65	10
KSMDK 8 80 **K**	8	80	4,8	85	30

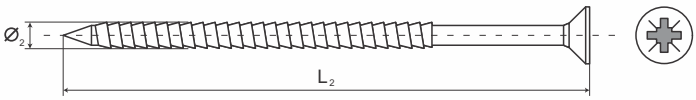
MONTAVIMO PAVYZDYS



Medžiaga:

- **Kaištis** – kopolimeras
- **Sraigtas plieninis, cinkuotas**





GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KSMDK 6x60 **K/P**	200
KSMDK 6x80 **K/P**	200
KSMDK 8x60 **K/P**	100
KSMDK 8x80 **K/P**	100

PLASTIKINĖ PAKUOTĖ DYI

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KSMDK 6x60 **K/T**	200
KSMDK 6x80 **K/T**	200
KSMDK 8x60 **K/T**	100
KSMDK 8x80 **K/T**	100

PAKUOTĖ MAIŠELIS VIDUTINIS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KSMDK 6x60 **K/F30**	30	15/8
KSMDK 6x80 **K/F25**	25	15/8
KSMDK 8x60 **K/F20**	20	15/8
KSMDK 8x80 **K/F15**	15	15/8

PAKUOTĖ MAIŠELIS MAŽAS

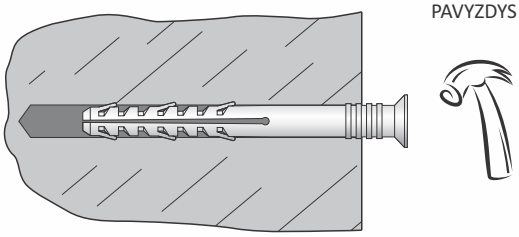
GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KSMDK 6x60 **K/F**	12	8
KSMDK 6x80 **K/F**	10	8
KSMDK 8x60 **K/F**	9	8
KSMDK 8x80 **K/F**	7	8

BE APYKAKLĖS

KAIŠTIS SMDK

su prailginta plėtimosi zona

MONTAVIMO PAVYZDYS

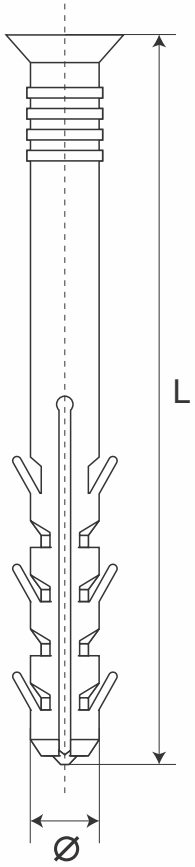


Kaištis rėminis su prailginta plėtimosi zona, kiauryminiam montavimui, naudojamas su visų tipų sraigtais.

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	NAUDOJAMO SRAIGTO DIAM. [mm]	MINIMALUS SRAIGTO ILGIS [mm]
SMDK 8 60 **S**	8	60	4,5~4,8	60
SMDK 8 80 **S**	8	80	4,5~4,8	80
SMDK 8 100 **S**	8	100	4,5~4,8	100
SMDK 8 120 **S**	8	120	4,5~4,8	120
SMDK 8 140 **S**	8	140	4,5~4,8	140
SMDK 8 160 **S**	8	160	4,5~4,8	160
SMDK 10 100 **S**	10	100	6~7	100
SMDK 10 120 **S**	10	120	6~7	120
SMDK 10 140 **S**	10	140	6~7	140
SMDK 10 160 **S**	10	160	6~7	160
SMDK 10 180 **S**	10	180	6~7	180
SMDK 10 200 **S**	10	200	6~7	200
SMDK 10 220 **S**	10	220	6~7	220
SMDK 12 80 **S**	12	80	6~8	80
SMDK 12 100 **S**	12	100	6~8	100
SMDK 12 120 **S**	12	120	6~8	120
SMDK 12 140 **S**	12	140	6~8	140
SMDK 12 160 **S**	12	160	6~8	160
SMDK 14 80 **S**	14	80	8~10	80
SMDK 14 100 **S**	14	100	8~10	100
SMDK 14 120 **S**	14	120	8~10	120
SMDK 14 140 **S**	14	140	8~10	140
SMDK 14 160 **S**	14	160	8~10	160

Medžiaga:

- **Kaištis** – kopolimeras



GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
SMDK 8x60 **S/P**	200
SMDK 8x80 **S/P**	200
SMDK 8x100 **S/P**	100
SMDK 8x120 **S/P**	100
SMDK 8x140 **S/P**	100
SMDK 8x160 **S/P**	100
SMDK 10x100 **S/P**	100
SMDK 10x120 **S/P**	100
SMDK 10x140 **S/P**	100
SMDK 10x160 **S/P**	75
SMDK 10x180 **S/P**	75
SMDK 10x200 **S/P**	75
SMDK 10x220 **S/P**	50
SMDK 12x80 **S/P**	100
SMDK 12x100 **S/P**	75
SMDK 12x120 **S/P**	75
SMDK 12x140 **S/P**	75
SMDK 12x160 **S/P**	50
SMDK 14x80 **S/P**	75
SMDK 14x100 **S/P**	50
SMDK 14x120 **S/P**	50
SMDK 14x140 **S/P**	50
SMDK 14x160 **S/P**	40

visapusiškas

KAXDN

- rėminiam tvirtinimui
- visiems statybiniams pagrindams
- **4 pusių** išsiplėtimas
- poliamidas **NYLON**
- maksimaliai efektyvus tvirtinimas
- patikrintas pagal naujausius Europietiškus reikalavimus ETAG 20 (European Technical Approval Guidelines)

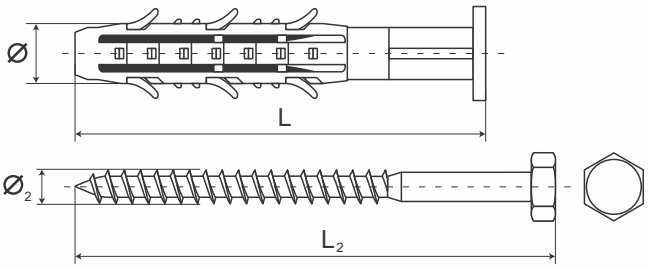
starfix amex

APROBATA TECHNICZNA
ITB AT-15-9538/2015

SU CILINDRINE APYKAKLE

RĖMINIS KAIŠTIS KAXDN

su sraigtu šešiakampe galva



Medžiaga:

- **Kaištis** – poliamidas PA 6 **NYLON**
- **Sraigtas plieninis, cinkuotas**

Kaištis rėminis, kiauryminiam montavimui, 4 pusių Išsiplėtimo, komplektuojamas kartu su sraigtu šešiakampe galva

Tinkamas tvirtinimui prie daugelio statybinių pagrindų.

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	Ø2 SRAIGTO [mm]	L2 SRAIGTO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
KAXDN 10 80 **C**	10	70	6,8	80	10
KAXDN 10 100 **C**	10	90	6,8	100	30
KAXDN 10 120 **C**	10	110	6,8	120	50
KAXDN 10 140 **C**	10	130	6,8	140	70
KAXDN 10 160 **C**	10	150	6,8	160	90
KAXDN 10 180 **C**	10	170	6,8	180	100
KAXDN 10 200 **C**	10	190	6,8	200	120
KAXDN 10 220 **C**	10	210	6,8	220	140
KAXDN 10 260 **C**	10	250	6,8	260	180
KAXDN 10 300 **C**	10	290	6,8	300	220
KAXDN 10 340 **C**	10	330	6,8	340	260
KAXDN 12 80 **C**	12	70	8	80	10
KAXDN 12 100 **C**	12	90	8	100	30
KAXDN 12 120 **C**	12	110	8	120	50
KAXDN 12 140 **C**	12	130	8	140	70
KAXDN 12 160 **C**	12	150	8	160	90
KAXDN 12 180 **C**	12	170	8	180	100
KAXDN 12 200 **C**	12	190	8	200	120
KAXDN 12 220 **C**	12	210	8	220	140
KAXDN 12 260 **C**	12	250	8	260	180
KAXDN 12 300 **C**	12	290	8	300	220
KAXDN 12 340 **C**	12	330	8	340	260
KAXDN 14 80 **C**	14	70	10	80	10
KAXDN 14 100 **C**	14	90	10	100	30
KAXDN 14 120 **C**	14	110	10	120	50
KAXDN 14 140 **C**	14	130	10	140	70
KAXDN 14 160 **C**	14	150	10	160	90
KAXDN 14 180 **C**	14	170	10	180	100
KAXDN 14 200 **C**	14	190	10	200	120
KAXDN 14 220 **C**	14	210	10	220	140
KAXDN 14 260 **C**	14	250	10	260	180
KAXDN 14 300 **C**	14	290	10	300	220
KAXDN 14 340 **C**	14	330	10	340	260

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KAXDN 10x80 **C/P**	50
KAXDN 10x100 **C/P**	50
KAXDN 10x120 **C/P**	50
KAXDN 10x140 **C/P**	50
KAXDN 10x160 **C/P**	50
KAXDN 10x180 **C/P**	50
KAXDN 10x200 **C/P**	25
KAXDN 10x220 **C/P**	25
KAXDN 10x260 **C/P**	20
KAXDN 10x300 **C/P**	20
KAXDN 10x340 **C/P**	20
KAXDN 12x80 **C/P**	50
KAXDN 12x100 **C/P**	50
KAXDN 12x120 **C/P**	50
KAXDN 12x140 **C/P**	50
KAXDN 12x160 **C/P**	25
KAXDN 12x180 **C/P**	25
KAXDN 12x200 **C/P**	25
KAXDN 12x220 **C/P**	25
KAXDN 12x260 **C/P**	20
KAXDN 12x300 **C/P**	20
KAXDN 12x340 **C/P**	20
KAXDN 14x80 **C/P**	50
KAXDN 14x100 **C/P**	25
KAXDN 14x120 **C/P**	25
KAXDN 14x140 **C/P**	25
KAXDN 14x160 **C/P**	25
KAXDN 14x180 **C/P**	25
KAXDN 14x200 **C/P**	25
KAXDN 14x220 **C/P**	25
KAXDN 14x260 **C/P**	20
KAXDN 14x300 **C/P**	20
KAXDN 14x340 **C/P**	20

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KAXDN 10x80 **C/T**	50
KAXDN 10x100 **C/T**	50
KAXDN 10x120 **C/T**	50
KAXDN 10x140 **C/T**	50
KAXDN 10x160 **C/T**	50
KAXDN 10x180 **C/T**	50
KAXDN 10x200 **C/T**	25
—	—
—	—
—	—
—	—
KAXDN 12x80 **C/T**	50
KAXDN 12x100 **C/T**	50
KAXDN 12x120 **C/T**	50
KAXDN 12x140 **C/T**	50
KAXDN 12x160 **C/T**	25
KAXDN 12x180 **C/T**	25
KAXDN 12x200 **C/T**	25
—	—
—	—
—	—
—	—
KAXDN 14x80 **C/T**	50
KAXDN 14x100 **C/T**	25
KAXDN 14x120 **C/T**	25
KAXDN 14x140 **C/T**	25
KAXDN 14x160 **C/T**	25
KAXDN 14x180 **C/T**	25
KAXDN 14x200 **C/T**	25
—	—
—	—
—	—
—	—

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KAXDN 10x80 **C/F**	2	8
KAXDN 10x100 **C/F**	2	8
KAXDN 10x120 **C/F**	2	8
KAXDN 10x140 **C/F**	2	8
KAXDN 10x160 **C/F**	2	8
KAXDN 10x180 **C/F**	2	8
KAXDN 10x200 **C/F**	2	8
KAXDN 10x220 **C/F**	2	8
KAXDN 10x260 **C/F**	1	8
KAXDN 10x300 **C/F**	1	8
KAXDN 10x340 **C/F**	1	8
KAXDN 12x80 **C/F**	2	8
KAXDN 12x100 **C/F**	2	8
KAXDN 12x120 **C/F**	2	8
KAXDN 12x140 **C/F**	2	8
KAXDN 12x160 **C/F**	2	8
KAXDN 12x180 **C/F**	2	8
KAXDN 12x200 **C/F**	2	8
KAXDN 12x220 **C/F**	2	8
KAXDN 12x260 **C/F**	1	8
KAXDN 12x300 **C/F**	1	8
KAXDN 12x340 **C/F**	1	8
KAXDN 14x80 **C/F**	2	8
KAXDN 14x100 **C/F**	2	8
KAXDN 14x120 **C/F**	2	8
KAXDN 14x140 **C/F**	2	8
KAXDN 14x160 **C/F**	2	8
KAXDN 14x180 **C/F**	2	8
KAXDN 14x200 **C/F**	2	8
KAXDN 14x220 **C/F**	2	8
KAXDN 14x260 **C/F**	1	8
KAXDN 14x300 **C/F**	1	8
KAXDN 14x340 **C/F**	1	8

SU CILINDRINE APYKAKLE

RĖMINIS KAIŠTIS
KAXDN...T
su sraigtu šešiakampe TORX galva, poveržle

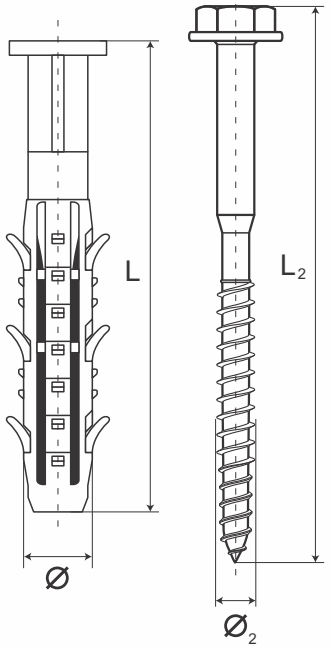
NAUJIENA

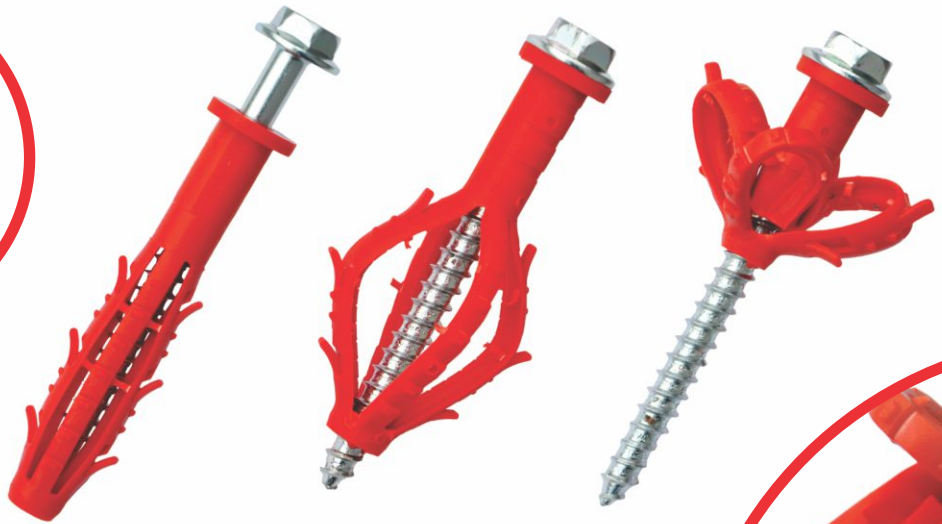
Kaištis rėminis, kiauryminiam montavimui, 4 pusių Išsiplėtimo, komplektuojamas kartu su sraigtu šešiakampe torx galva

Tinkamas tvirtinimui prie daugelio statybinių pagrindų.

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	TORX	$Ø_2$ SRAIGTO [mm]	L_2 SRAIGTO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
KAXDN 10 80 **CTP**	10	70	TX 40	6,8	80	10
KAXDN 10 100 **CTP**	10	90	TX 40	6,8	100	30
KAXDN 10 120 **CTP**	10	110	TX 40	6,8	120	50
KAXDN 10 140 **CTP**	10	130	TX 40	6,8	140	70
KAXDN 10 160 **CTP**	10	150	TX 40	6,8	160	90
KAXDN 12 80 **CTP**	12	70	TX 40	8	80	30
KAXDN 12 100 **CTP**	12	90	TX 40	8	100	50
KAXDN 12 120 **CTP**	12	110	TX 40	8	120	70
KAXDN 12 140 **CTP**	12	130	TX 40	8	140	90
KAXDN 12 160 **CTP**	12	150	TX 40	8	160	100

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KAXDN 10x80 **CTP/T**	50
KAXDN 10x100 **CTP/T**	50
KAXDN 10x120 **CTP/T**	40
KAXDN 10x140 **CTP/T**	40
KAXDN 10x160 **CTP/T**	40
KAXDN 12x80 **CTP/T**	50
KAXDN 12x100 **CTP/T**	50
KAXDN 12x120 **CTP/T**	40
KAXDN 12x140 **CTP/T**	30
KAXDN 12x160 **CTP/T**	30



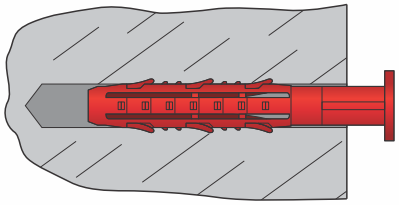


Medžiaga:

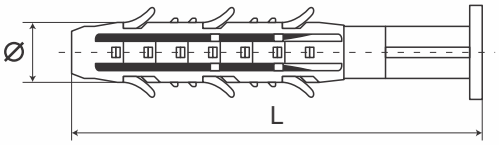
- **Kaištis** – poliamidas PA 6 ***NYLON***
- **Sraigtas plieninis, cinkuotas**

SU CILINDRINE APYKAKLE

KAIŠTIS AXDN



MONTAVIMO PAVYZDYS



Medžiaga:

- **Kaištis** – poliamidas PA 6 **NYLON**

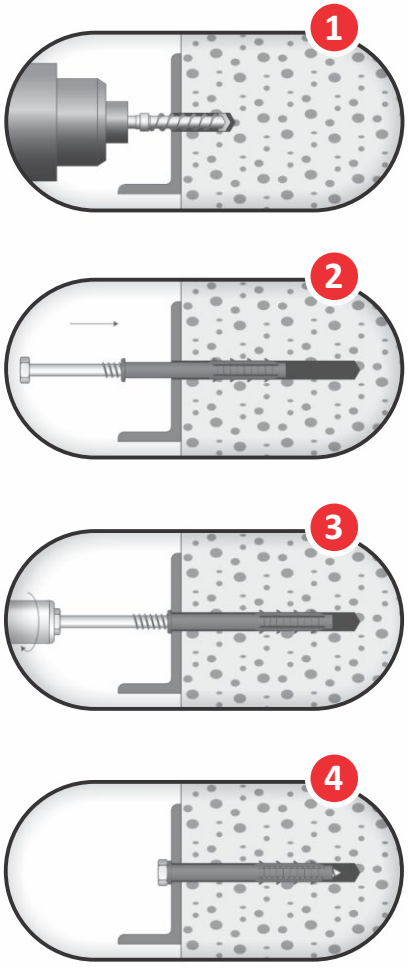
Kaištis kiauryminiam montavimui,
4 pusių Išsiplėtimo.

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	NAUDOJAMO SRAIGTO DIAM. [mm]	MINIMALUS SRAIGTO ILGIS [mm]
AXDN 10 70 **C**	10	70	6~7	80
AXDN 10 90 **C**	10	90	6~7	100
AXDN 10 110 **C**	10	110	6~7	120
AXDN 10 130 **C**	10	130	6~7	140
AXDN 10 150 **C**	10	150	6~7	160
AXDN 10 170 **C**	10	170	6~7	180
AXDN 10 190 **C**	10	190	6~7	200
AXDN 10 210 **C**	10	210	6~7	220
AXDN 10 250 **C**	10	250	6~7	260
AXDN 10 290 **C**	10	290	6~7	300
AXDN 10 330 **C**	10	330	6~7	340
AXDN 12 70 **C**	12	70	7~8	80
AXDN 12 90 **C**	12	90	7~8	100
AXDN 12 110 **C**	12	110	7~8	120
AXDN 12 130 **C**	12	130	7~8	140
AXDN 12 150 **C**	12	150	7~8	160
AXDN 12 170 **C**	12	170	7~8	180
AXDN 12 190 **C**	12	190	7~8	200
AXDN 12 210 **C**	12	210	7~8	220
AXDN 12 250 **C**	12	250	7~8	260
AXDN 12 290 **C**	12	290	7~8	300
AXDN 12 330 **C**	12	330	7~8	340
AXDN 14 70 **C**	14	70	8~10	80
AXDN 14 90 **C**	14	90	8~10	100
AXDN 14 110 **C**	14	110	8~10	120
AXDN 14 130 **C**	14	130	8~10	140
AXDN 14 150 **C**	14	150	8~10	160
AXDN 14 170 **C**	14	170	8~10	180
AXDN 14 190 **C**	14	190	8~10	200
AXDN 14 210 **C**	14	210	8~10	220
AXDN 14 250 **C**	14	250	8~10	260
AXDN 14 290 **C**	14	290	8~10	300
AXDN 14 330 **C**	14	330	8~10	340

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
AXDN 10x70 **C/P**	100
AXDN 10x90 **C /P**	100
AXDN 10x110 **C/P**	75
AXDN 10x130 **C/P**	50
AXDN 10x150 **C/P**	50
AXDN 10x170 **C/P**	50
AXDN 10x190 **C/P**	25
AXDN 10x210 **C/P**	25
AXDN 10x250 **C/P**	20
AXDN 10x290 **C/P**	20
AXDN 10x330 **C/P**	20
AXDN 12x70 **C/P**	100
AXDN 12x90 **C/P**	75
AXDN 12x110 **C/P**	50
AXDN 12x130 **C/P**	50
AXDN 12x150 **C/P**	50
AXDN 12x170 **C/P**	50
AXDN 12x190 **C/P**	25
AXDN 12x210 **C/P**	25
AXDN 12x250 **C/P**	20
AXDN 12x290 **C/P**	20
AXDN 12x330 **C/P**	20
AXDN 14x70 **C/P**	75
AXDN 14x90 **C/P**	50
AXDN 14x110 **C/P**	50
AXDN 14x130 **C/P**	40
AXDN 14x150 **C/P**	40
AXDN 14x170 **C/P**	25
AXDN 14x190 **C/P**	25
AXDN 14x210 **C/P**	25
AXDN 14x250 **C/P**	20
AXDN 14x290 **C/P**	20
AXDN 14x330 **C/P**	20

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
AXDN 10x70 **C/T**	100
AXDN 10x90 **C /T**	100
AXDN 10x110 **C/T**	75
AXDN 10x130 **C/T**	50
AXDN 10x150 **C/T**	50
AXDN 10x170 **C/T**	50
AXDN 10x190 **C/T**	25
—	—
—	—
—	—
—	—
AXDN 12x70 **C/T**	100
AXDN 12x90 **C/T**	75
AXDN 12x110 **C/T**	50
AXDN 12x130 **C/T**	50
AXDN 12x150 **C/T**	50
AXDN 12x170 **C/T**	50
AXDN 12x190 **C/T**	25
—	—
—	—
—	—
—	—
AXDN 14x70 **C/T**	75
AXDN 14x90 **C/T**	50
AXDN 14x110 **C/T**	50
AXDN 14x130 **C/T**	40
AXDN 14x150 **C/T**	40
AXDN 14x170 **C/T**	25
AXDN 14x190 **C/T**	25
—	—
—	—
—	—
—	—

MONTAVIMO PAVYZDYS

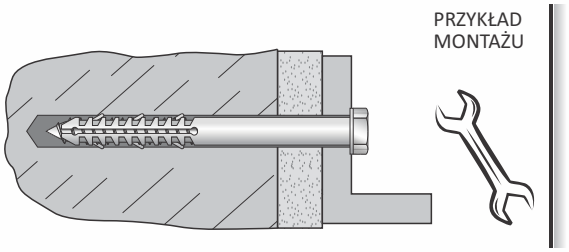


RĖMINIS KAIŠTIS

KRK

su sraigtu šešiakampe galva

PRZYKŁAD MONTAŻU



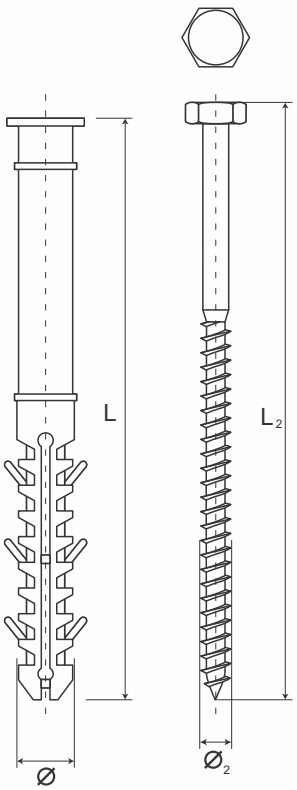
Medžiaga:

- **Kaištis** – kopolimeras
- **Sraigtas plieninis, cinkuotas**

Kaištis rėminis, kiauryminiam montavimui, 2 pusių prailginta išsiplėtimo zona, komplektuojamas kartu su sraigtu šešiakampe galva

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ SRAIGTO [mm]	L_2 SRAIGTO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
KRK 8 60	8	60	4,8	60	10
KRK 8 80	8	80	4,8	80	30
KRK 8 100	8	100	4,8	100	35
KRK 8 120	8	120	4,8	120	55
KRK 8 140	8	140	4,8	140	75
KRK 8 160	8	160	4,8	160	95
KRK 10 100	10	100	6,8	100	35
KRK 10 120	10	120	6,8	120	55
KRK 10 140	10	140	6,8	140	75
KRK 10 160	10	160	6,8	160	95
KRK 10 180	10	180	6,8	180	100
KRK 10 200	10	200	6,8	200	120
KRK 10 220	10	220	6,8	220	140
KRK 12 80	12	80	8	80	15
KRK 12 100	12	100	8	100	35
KRK 12 120	12	120	8	120	55
KRK 12 140	12	140	8	140	75
KRK 12 160	12	160	8	160	95
KRK 14 80	14	80	10	80	15
KRK 14 100	14	100	10	100	35
KRK 14 120	14	120	10	120	55
KRK 14 140	14	140	10	140	75
KRK 14 160	14	160	10	160	95

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KRK 8x60 **/P**	100
KRK 8x80 **/P**	100
KRK 8x100 **/P**	100
KRK 8x120 **/P**	100
KRK 8x140 **/P**	100
KRK 8x160 **/P**	50
KRK 10x100 **/P**	50
KRK 10x120 **/P**	50
KRK10x140 **/P**	50
KRK 10x160 **/P**	50
KRK 10x180 **/P**	50
KRK 10x200 **/P**	25
KRK 10x220 **/P**	25
KRK 12x80 **/P**	50
KRK 12x100 **/P**	50
KRK 12x120 **/P**	50
KRK 12x140 **/P**	50
KRK 12x160 **/P**	50
KRK 14x80 **/P**	25
KRK 14x100 **/P**	25
KRK 14x120 **/P**	25
KRK 14x140 **/P**	25
KRK 14x160 **/P**	25

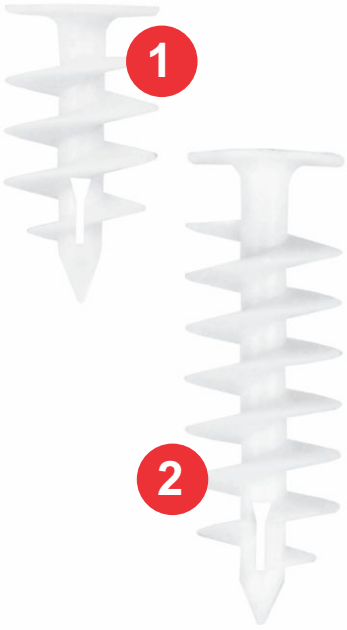


GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
KRK 8x60 **/F**	9	8
KRK 8x80 **/F**	7	8
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
KRK 10x100 **/F**	4	8
KRK 10x120 **/F**	3	8
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
KRK 12x80 **/F**	4	8
KRK 12x100 **/F**	3	8
KRK 12x120 **/F**	3	8
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—

KAIŠTIS DPK

Kaištis DPK, smulkių elementų tvirtinimui į polistireną.

Įsukamas į polistireną

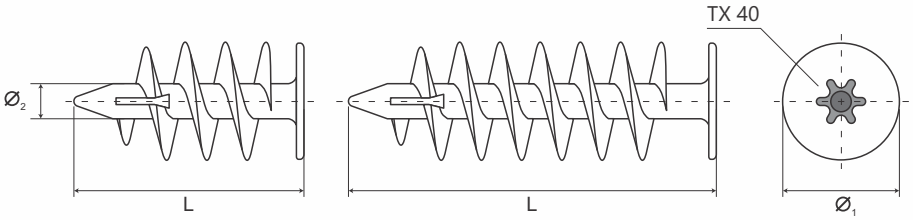


GAMINIO KODAS	$Ø_1$ KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	NAUDOJAMO SRAIGTO DIAM. [mm]	MINIMALUS SRAIGTO ILGIS [mm]
1 **DPK** 27 52	8	27	52	4~4,2	35
2 **DPK** 27 82	8	27	82	4,2~4,5	40

DĖMESIO **SUKTI BE GRĘŽTUVO**

Medžiaga:
- kopolimeras

Į PUTŲ POLISTIRENĄ



GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
1 **DPK** 27x52 **/P**	50
2 **DPK** 27x82 **/P**	40

PLASTIKINĖ PAKUOTĖ DYI

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
DPK 27x52 **/T**	50
DPK 27x82 **/T**	40

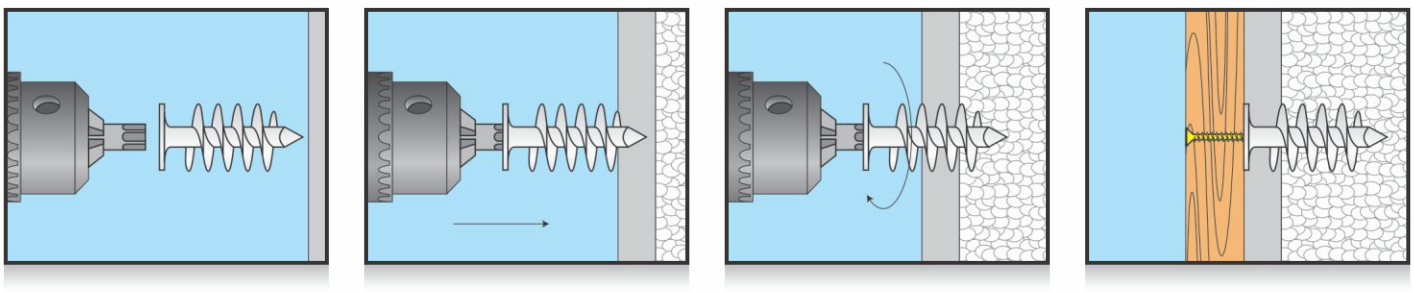
PAKUOTĖ MAIŠELIS VIDUTINIS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
DPK 27x52 **/F14**	14	10
DPK 27x82 **/F8**	8	10

PAKUOTĖ MAIŠELIS MAŽAS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
DPK 27x52 **/F**	4	8
DPK 27x82 **/F**	2	8

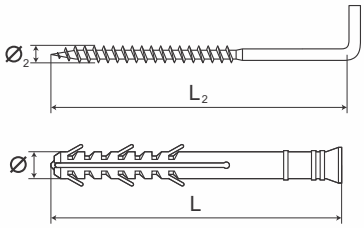
MONTAVIMO PAVYZDYS



KAIŠTIS

KHPK

su tiesiu kabliu



Kaištis rėminis, kiauryminiam montavimui, prailginta plėtimosi zona, komplekte su tiesiu kabliu.

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	Ø$_2$ KABLIO [mm]	L$_2$ KABLIO [mm]
KHPK 10 100	10	100	6,8	120
KHPK 10 120	10	120	6,8	140
KHPK 10 140	10	140	6,8	160
KHPK 10 160	10	160	6,8	180
KHPK 10 180	10	180	6,8	200
KHPK 10 200	10	200	6,8	220
KHPK 10 220	10	220	6,8	240

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KHPK 10x100 **/P**	50
KHPK 10x120 **/P**	50
KHPK 10x140 **/P**	50
KHPK 10x160 **/P**	50
KHPK 10x180 **/P**	50
KHPK 10x200 **/P**	50
KHPK 10x220 **/P**	50

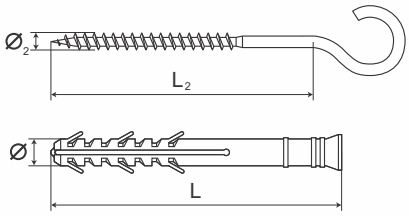
Medžiaga:

- **Kaištis** – kopolimeras
- **Kablio plieninis, cinkuotas**

KAIŠTIS

KHSK

su paprastu kabliu



Kaištis rėminis, kiauryminiam montavimui, prailginta plėtimosi zona, komplekte su paprastu kabliu.

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	Ø$_2$ KABLIO [mm]	L$_2$ KABLIO [mm]
KHSK 10 100	10	100	6,8	130
KHSK 10 120	10	120	6,8	150
KHSK 10 140	10	140	6,8	170
KHSK 10 160	10	160	6,8	190

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KHSK 10x100 **/P**	50
KHSK 10x120 **/P**	50
KHSK 10x140 **/P**	50
KHSK 10x160 **/P**	50

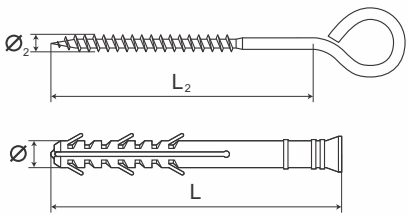
Medžiaga:

- **Kaištis** – kopolimeras
- **Kablio plieninis, cinkuotas**

KAIŠTIS

KHZK

su uždara kilpa



Kaištis rėminis, kiauryminiam montavimui, prailginta plėtimosi zona, komplekte su uždara kilpa.

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	Ø$_2$ KILPOS [mm]	L$_2$ KILPOS [mm]
KHZK 10 100	10	100	6,8	130
KHZK 10 120	10	120	6,8	150
KHZK 10 140	10	140	6,8	170
KHZK 10 160	10	160	6,8	190

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KHZK 10x100 **/P**	50
KHZK 10x120 **/P**	50
KHZK 10x140 **/P**	50
KHZK 10x160 **/P**	50

Medžiaga:

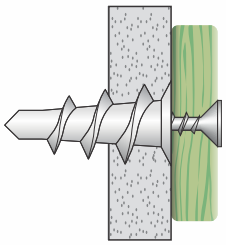
- **Kaištis** – kopolimeras
- **Kilpos plieninis, cinkuotas**

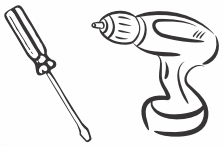
tvirta "driva" DPN

Naudojamas:

Gipso kartono plokštėse

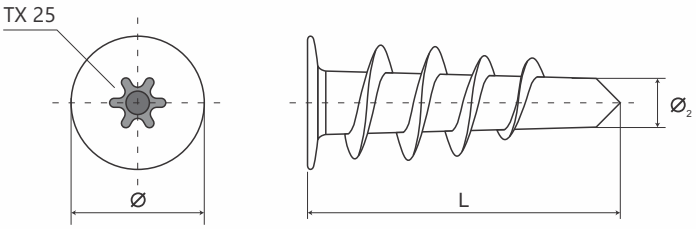
MONTAVIMO PAVYZDYS





- smulkių elementų tvirtinimui prie gipso-kartono plokščių
- pagaminta iš poliamido **NYLON**
- sukant naudoti elektros įrankius
- aukšti tvirtumo rodikliai
- su grąžteliu, garantuojančiu patogų ir greitą montavimą

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	Ø$_2$ KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	Naudojamo sraigto diam. [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
DPN 14 32	14	5,5	32	3,5~4	15



GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
DPN 14x32 **/P**	200

PLASTIKINĖ PAKUOTĖ DYI

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
DPN 14x32 **/T**	200

PAKUOTĖ MAIŠELIS MAŽAS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
DPN 14x32 **/F**	22	8

PZ 2

KAIŠTIS KGK

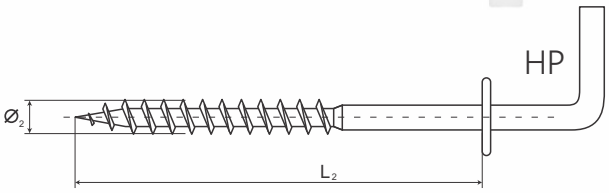
be/su sraigtu arba su kabliu

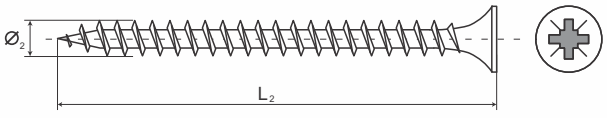
Kaištis KGK, smulkių elementų tvirtinimui prie gipso-kartono plokščių. Gali būti komplektuojamas kartu su sraigtu, su kabliu arba be jų.

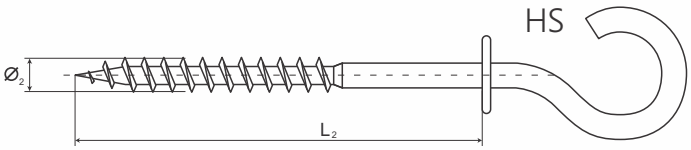
	GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	Ø$_2$ SRAIGTO/KABLIO IKI POVERŽLĖS [mm]	L$_2$ SRAIGTO/KABLIO IKI POVERŽLĖS [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
1	**KGK** 10 50	10	50			
2	**KKGK** 10 3,5 60	10	50	3,5	60	5
3	**KKGK** 10 **HP** 3,5	10	50	3,5	58	5
4	**KKGK** 10 **HS** 3,5	10	50	3,5	58	5

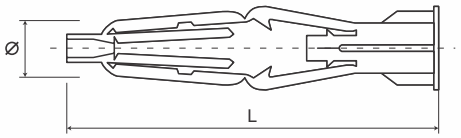
Medžiaga:

- **Kaištis** – kopolimeras
- **Sraigtas/kablys plieninis, cinkuotas**









	GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
1	**KGK** 10x50 **/P**	200
2	**KKGK** 10 3,5x60 **/P**	200
3	**KKGK** 10 **HP** 3,5 **/P**	100
4	**KKGK** 10 **HS** 3,5 **/P**	100

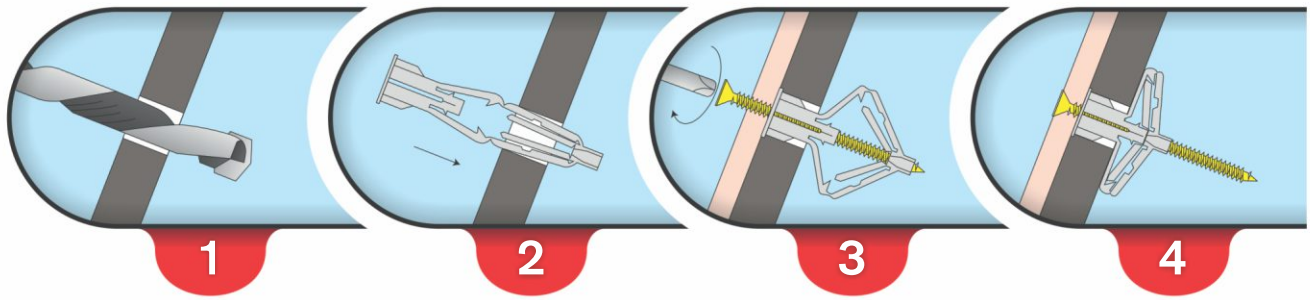
PLASTIKINĖ PAKUOTĖ DYI

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
KGK 10x50 **/T**	200
KKGK 10 3,5x60 **/T**	200
KKGK 10 **HP** 3,5 **/T**	100
KKGK 10 **HS** 3,5 **/T**	100

PAKUOTĖ MAIŠELIS MAŽAS

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
—	—	—
KKGK 10 3,5x60 **/F**	14	8
KKGK 10 **HP** 3,5 **/F**	6	8
KKGK 10 **HS** 3,5 **/F**	6	8

MONTAVIMO PAVYZDYS

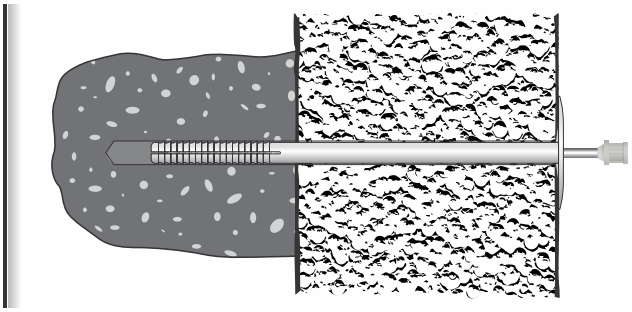


universalus LDK

- termoizoliacijai
- įvairiems statybiniams pagrindams
- prailginto plėtimosi zona
- sertifikuotas tvirtinimui prie visų pagrindinių statybinių pagrindų
  (su plieniniu strypu ir plastikine galvute)
- net iki **420 mm** ilgio

Montavimo pavyzdys

PILNAVIDURĖJE PLYTOJE ARBA BETONE



Pritaikymas:

PILNAVIDURĖ PLYTA | SKYLĖTA PLYTA | AKYTAS BETONAS | DUJŲ SILIKATAS | BETONAS

APROBATA TECHNICZNA
ITB AT-15-8082/2012

ETA CE
European Technical Approval
ETA-09/0182 nuo 17/09/2014

strypas tipo **TZ**

KAIŠTIS KALAMAS

LDK...TZ

su metaliniu strypu ir plastikine galvute

Geresniam identifikavimui skirtingų rūšių kaiščiai žymimi skirtingos spalvos lipdukais

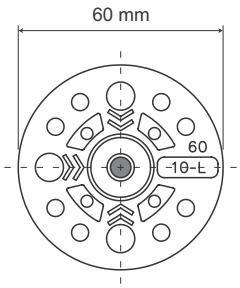
Kaištis termoizoliacijai su metaliniu strypu ir plastikine galvute, prailginta išsiplėtimo zona, visoms termoizoliacinėms medžiagoms.
Tinkamas tvirtinimui prie visų statybinių pagrindų.

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ STRYPO [mm]	L_2 STRYPO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
LDK 10 80 **TZ**	10	80	4,8	80	20
LDK 10 90 **TZ**	10	90	4,8	90	30
LDK 10 100 **TZ**	10	100	4,8	100	40
LDK 10 120 **TZ**	10	120	4,8	120	40
LDK 10 140 **TZ**	10	140	4,8	140	60
LDK 10 160 **TZ**	10	160	4,8	160	80
LDK 10 180 **TZ**	10	180	4,8	180	100
LDK 10 200 **TZ**	10	200	4,8	200	120
LDK 10 220 **TZ**	10	220	4,8	220	140
LDK 10 240 **TZ**	10	240	4,8	240	160
LDK 10 260 **TZ**	10	260	4,8	260	180
LDK 10 280 **TZ**	10	280	4,8	280	200
LDK 10 300 **TZ**	10	300	4,8	300	220
LDK 10 340 **TZ**	10	340	4,8	340	260
LDK 10 380 **TZ**	10	380	4,8	380	300
LDK 10 420 **TZ**	10	420	4,8	420	340

DĖMESIO — **PRODUKTAS TINKAMAS RENOVACIJAI, TERMOIZOLIACIJOS DARBAMS ATLIKTI**

Medžiaga:

- **kaištis** - kopolimeras
- **strypas** - metalinis su galvute PP

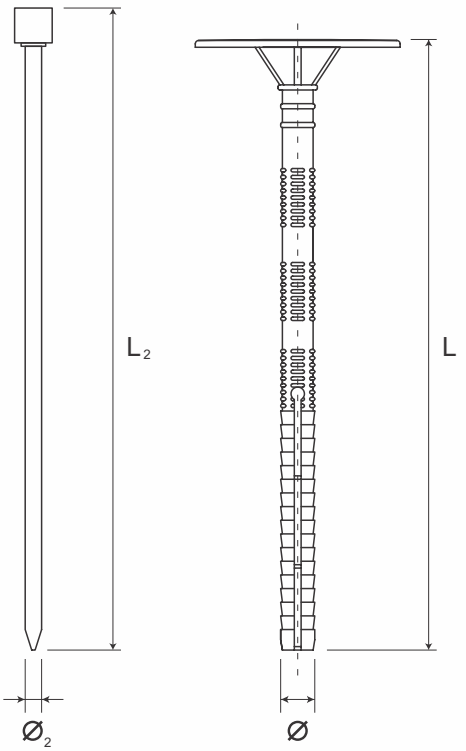


DIDELĖ PAKUOTĖ

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
LDK 10x80 **/PTZ400**	400
LDK 10x90 **/PTZ400**	400
LDK 10x100 **/PTZ350**	350
LDK 10x120 **/PTZ300**	300
LDK 10x140 **/PTZ250**	250
LDK 10x160 **/PTZ200**	200
LDK 10x180 **/PTZ200**	200
LDK 10x200 **/PTZ150**	150
LDK 10x220 **/PTZ150**	150
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
LDK 10x380 **/PTZ50**	50
LDK 10x420 **/PTZ50**	50

VIDUTINĖ PAKUOTĖ

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
—	—
—	—
—	—
LDK 10x120 **/PTZ100**	100
LDK 10x140 **/PTZ100**	100
LDK 10x160 **/PTZ100**	100
LDK 10x180 **/PTZ100**	100
LDK 10x200 **/PTZ100**	100
LDK 10x220 **/PTZ100**	100
LDK 10x240 **/PTZ100**	100
LDK 10x260 **/PTZ100**	100
LDK 10x280 **/PTZ100**	100
LDK 10x300 **/PTZ100**	100
LDK 10x340 **/PTZ100**	100
—	—
—	—



KAIŠTIS KALAMAS

LDK...TN

su metaliniu strypu

strypas tipo **TN**

Kaištis termoizoliacijai su metaliniu strypu,
prailginta išsiplėtimo zona,
visoms termoizoliacinėms medžiagoms.
Tinkamas tvirtinimui prie visų statybinių pagrindų.

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ STRYPO [mm]	L_2 STRYPO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
LDK 10 80 **TN**	10	80	4,8	85	20
LDK 10 90 **TN**	10	90	4,8	95	30
LDK 10 100 **TN**	10	100	4,8	105	40
LDK 10 120 **TN**	10	120	4,8	125	40
LDK 10 140 **TN**	10	140	4,8	145	60
LDK 10 160 **TN**	10	160	4,8	165	80
LDK 10 180 **TN**	10	180	4,8	185	100
LDK 10 200 **TN**	10	200	4,8	205	120
LDK 10 220 **TN**	10	220	4,8	225	140
LDK 10 240 **TN**	10	240	4,8	245	160
LDK 10 260 **TN**	10	260	4,8	265	180
LDK 10 280 **TN**	10	280	4,8	285	200
LDK 10 300 **TN**	10	300	4,8	305	220
LDK 10 340 **TN**	10	340	4,8	345	260
LDK 10 380 **TN**	10	380	4,8	385	300
LDK 10 420 **TN**	10	420	4,8	425	340

Geresniam identifikavimui skirtingų rūšių kaiščiai žymimi skirtingos spalvos lipdukais

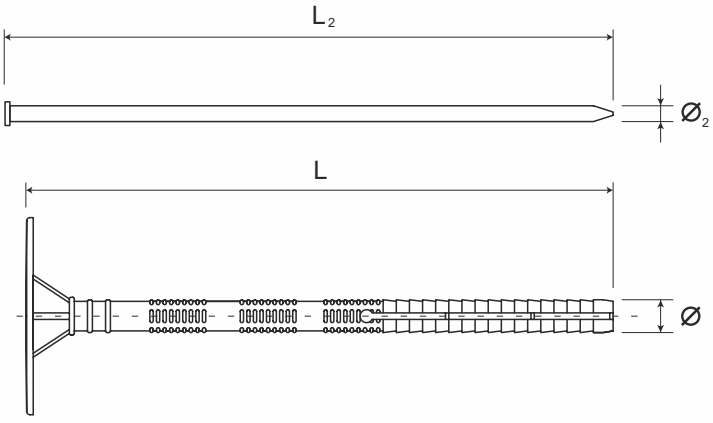
DĖMESIO

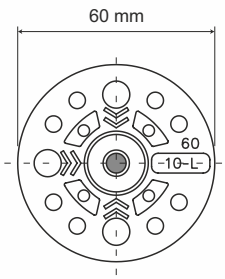
PRODUKTAS TINKAMAS RENOVACIJAI, TERMOIZOLIACIJOS DARBAMS ATLIKTI

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
LDK 10x80 **/PTN400**	400
LDK 10x90 **/PTN400**	400
LDK 10x100 **/PTN350**	350
LDK 10x120 **/PTN300**	300
LDK 10x140 **/PTN250**	250
LDK 10x160 **/PTN200**	200
LDK 10x180 **/PTN200**	200
LDK 10x200 **/PTN150**	150
LDK 10x220 **/PTN150**	150
LDK 10x240 **/PTN100**	100
LDK 10x260 **/PTN100**	100
LDK 10x280 **/PTN100**	100
LDK 10x300 **/PTN100**	100
LDK 10x340 **/PTN100**	100
LDK 10x380 **/PTN50**	50
LDK 10x420 **/PTN50**	50

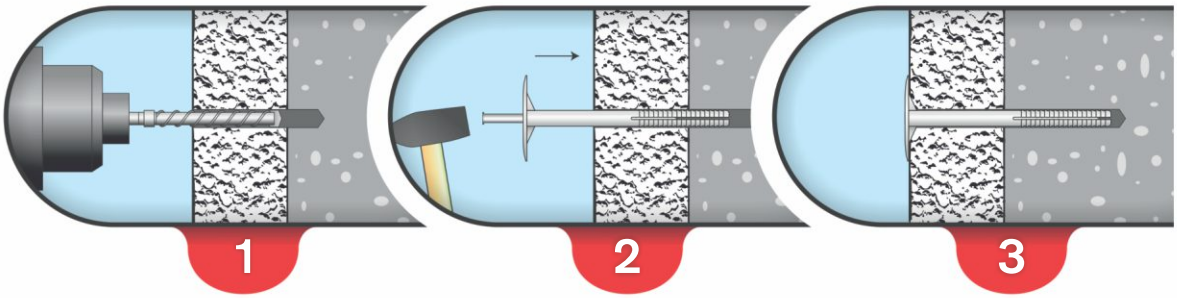
Medžiaga:

- **kaištis** - kopolimeras
- **strypas** - metalinis





MONTAVIMO PAVYZDYS



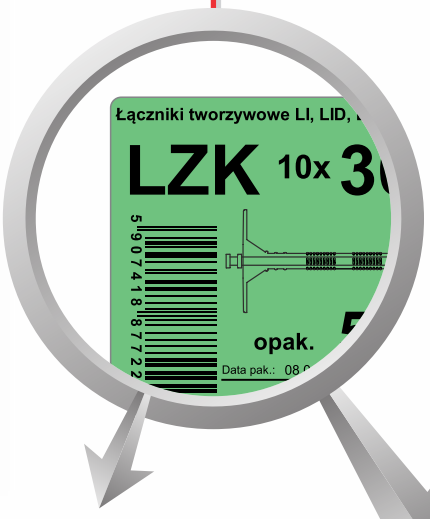
KAIŠTIS KALAMAS

LZK-GZN

su plastikiniu strypu

plastikinis strypas

Geresniam identifikavimui skirtingų rūšių kaiščiai žymimi skirtingos spalvos lipdukais

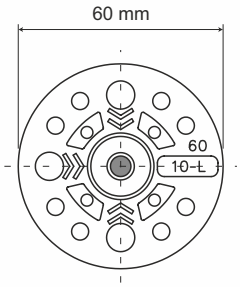


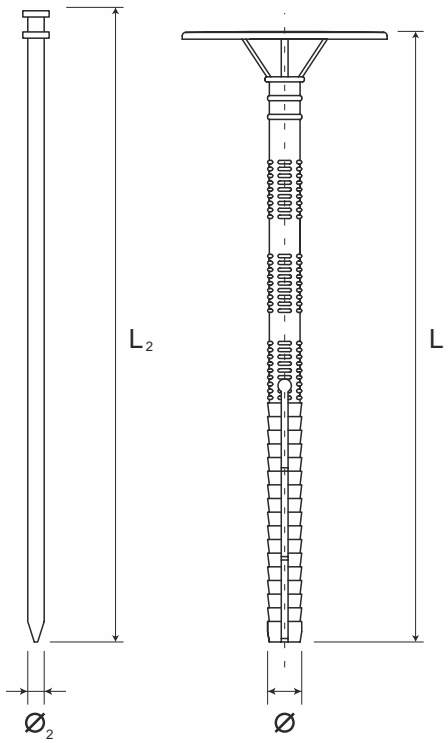
Kaištis termoizoliacijai, su plastikiniu strypu iš poliamido arba kopolimero, termoizoliacinių medžiagų iš polistireno, tvirtinimui.

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ STRYPO [mm]	L_2 STRYPO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
LZK 10 80 **GZN**	10	80	5,2	80	20
LZK 10 100 **GZN**	10	100	5,2	100	40
LZK 10 120 **GZN**	10	120	5,2	125	40
LZK 10 140 **GZN**	10	140	5,2	145	60
LZK 10 160 **GZN**	10	160	5,2	165	80
LZK 10 180 **GZN**	10	180	5,2	185	100
LZK 10 200 **GZN**	10	200	5,2	205	120
LZK 10 220 **GZN**	10	220	5,2	225	140
LZK 10 240 **GZN**	10	240	5,2	245	160
LZK 10 260 **GZN**	10	260	5,2	265	180
LZK 10 280 **GZN**	10	280	5,2	285	200
LZK 10 300 **GZN**	10	300	5,2	305	220

Medžiaga:

- **kaištis** - kopolimeras
- **strypas** - poliamidas PA 6 **NYLON**





DIDELĖ PAKUOTĖ

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
—	—
LZK 10x100 **/PGZN350**	350
LZK 10x120 **/PGZN300**	300
LZK 10x140 **/PGZN250**	250
LZK 10x160 **/PGZN200**	200
LZK 10x180 **/PGZN200**	200
LZK 10x200 **/PGZN150**	150
LZK 10x220 **/PGZN150**	150
—	—
—	—
—	—
—	—

VIDUTINĖ PAKUOTĖ

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
LZK 10x80 **/PGZN100**	100
LZK 10x100 **/PGZN100**	100
LZK 10x120 **/PGZN100**	100
LZK 10x140 **/PGZN100**	100
LZK 10x160 **/PGZN100**	100
LZK 10x180 **/PGZN100**	100
LZK 10x200 **/PGZN100**	100
LZK 10x220 **/PGZN100**	100
LZK 10x240 **/PGZN100**	100
LZK 10x260 **/PGZN100**	100
LZK 10x280 **/PGZN100**	100
LZK 10x300 **/PGZN100**	100

Inovatyvus įsukamas fasadinis kaištis

LX

- šilumos izoliacijos tvirtinimui
- tinka įvairiems statybiniams pagrindams
- ***su 4 krypčių*** skečiamąja dalimi
- techninio vertinimo pažymėjimas ITB-KOT-2017/0248/W1
- inovatyvus sprendimas: tas pats sraigtas visiems tvirtinimo elemento ilgiams

Paskirtis:

PILNAVIDURĖS PLYTOS | KIAURYMĖTOSIOS PLYTOS | KERAMZITO BETONAS | AKYTASIS BETONAS | SUTRŪKINĖJĘS BETONAS

KAIŠTIS įsukamas

LX

su grūdintu cinkuotu sraigtu

Termoizoliacijai skirtas tvirtinimo elementas su grūdinto plieno sraigtu, tinkamas daugumai šilumos izoliacijos medžiagų ir daugumai statybinių pagrindų, turintis ilgą 4 krypčių skečiamąją dalį.

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ SRAIGTO [mm]	L_2 SRAIGTO [mm]	TVIRTINIMO ZONOS ILGIS MAKS. TVIRTINAMOS MEDŽIAGOS STORIS			
					PILNAVIDURIAI PAGRINDAI		POREČIEJI PAGRINDAI	
					Tvirtinimo gylis [mm]	Maks. medžiagos storis [mm]	Tvirtinimo gylis [mm]	Maks. medžiagos storis [mm]
LX 10 160 H	10	160	6,0	100	60	100	40	120
LX 10 180 H	10	180	6,0	100	60	120	40	140
LX 10 200 H	10	200	6,0	100	60	140	40	160
LX 10 220 H	10	220	6,0	100	60	160	40	180
LX 10 240 H	10	240	6,0	100	60	180	40	200

DĖMESIO

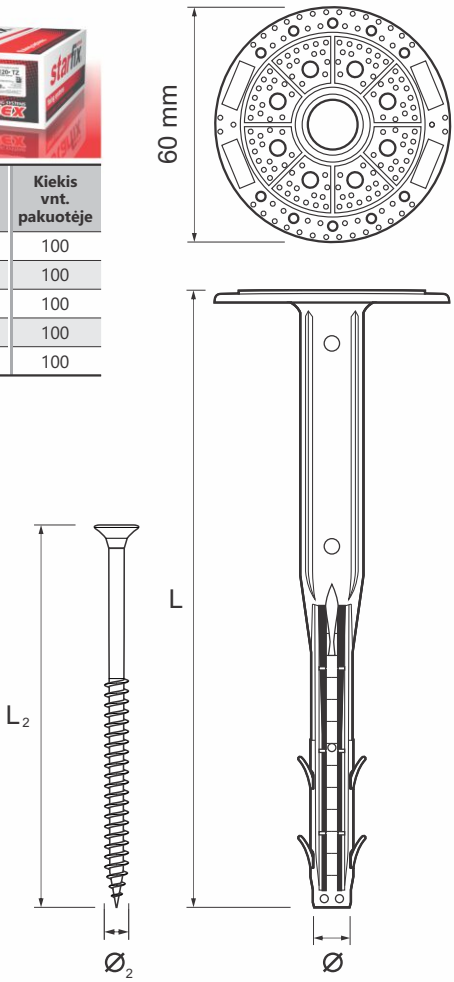
TVIRTINIMO ELEMENTAS TURI BŪTI ĮSUKAMAS TOKIA JĖGA, KAD JO PLOKŠTELĖ SUTAPTŲ SU IZOLIACINĖS MEDŽIAGOS PAVIRŠIUMI BE ĮDUBIMO

VIDUTINĖ PAKUOTĖ

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
LX 10x160 **H /P100**	100
LX 10x180 **H /P100**	100
LX 10x200 **H /P100**	100
LX 10x220 **H /P100**	100
LX 10x240 **H /P100**	100

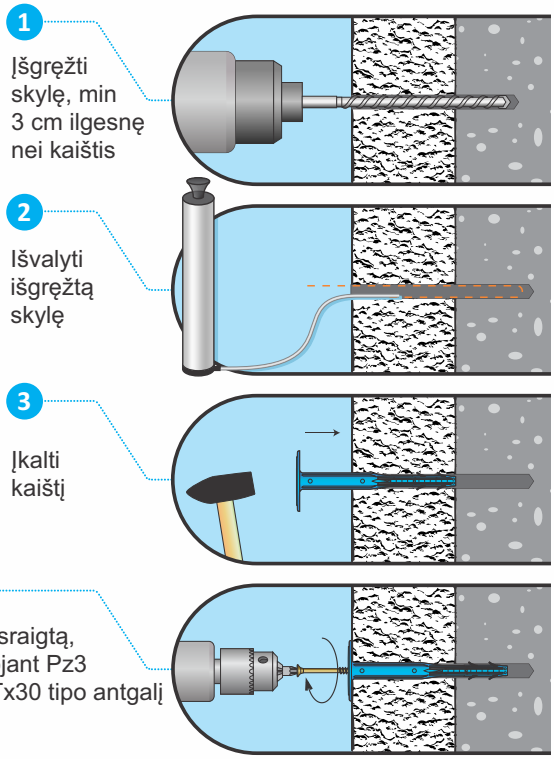
Medžiaga:

- **kaištis** - kopolimeras
- **sraigtas** - plieninis, grūdintas, cinkuotas

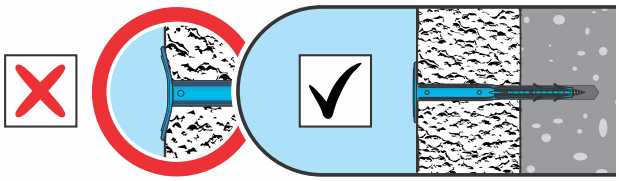


TVIRTINIMO ELEMENTO PASIRINKIMAS IR TVIRTINIMO GYLIS - ŽR. LENTELĘ

MONTAVIMO BŪDAS



Sraigtą įsukti tokia jėga, kad kaiščio galvutė nesideformuodama ir neįdubdama sutaptų su izoliacine medžiaga.



ekonominis kaištis

LFK...TZ

- termoizoliacijos tvirtinimui
- veiksmingas tvirtinant prie dažniausiai naudojamų statybinių pagrindų

Paskirtis:

PILNAVIDURĖS PLYTOS | KIAURYMĖTOSIOS PLYTOS | KERAMZITO BETONAS | AKYTASIS BETONAS | SUTRŪKINĖJĘS BETONAS

strypas tipo **TZ**

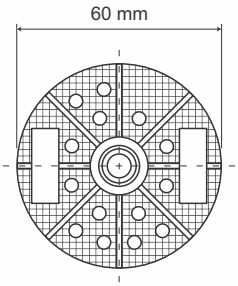
KAIŠTIS KALAMAS

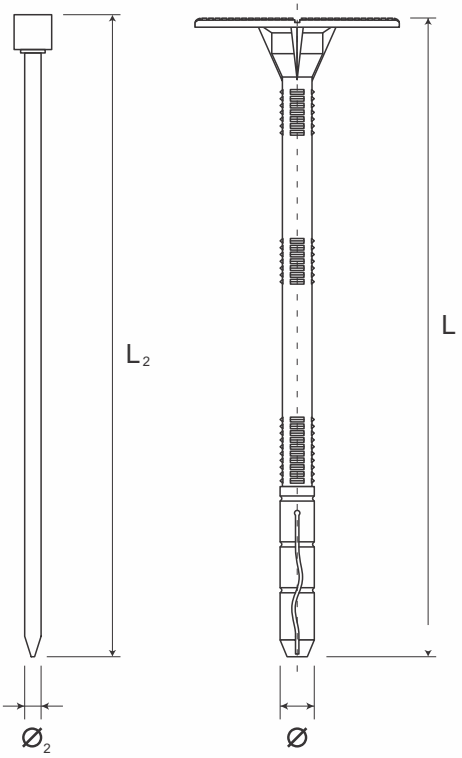
LFK...TZ

su metaliniu strypu ir plastikine galvute

Ekonominis kaištis termoizoliacijai su metaliniu strypu ir plastikine galvute, tinkamas daugelio termoizoliacinių medžiagų tvirtinimui prie daugumos statybinių pagrindų, ***su trumpa išsiplėtimo zona***

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ STRYPO [mm]	L_2 STRYPO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
LFK 10 160 **TZ**	10	160	4,2	158	120
LFK 10 180 **TZ**	10	180	4,2	178	140
LFK 10 200 **TZ**	10	200	4,2	198	160
LFK 10 220 **TZ**	10	220	4,2	218	180
LFK 10 240 **TZ**	10	240	4,2	238	200
LFK 10 260 **TZ**	10	260	4,2	258	220





GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
LFK 10x160 **/PTZ200**	200
LFK 10x180 **/PTZ200**	200
LFK 10x200 **/PTZ150**	150
LFK 10x220 **/PTZ150**	150
LFK 10x240 **/PTZ100**	100
LFK 10x260 **/PTZ100**	100

Medžiaga:

- **kaištis** - kopolimeras
- **strypas** - metalinis su galvute PP

ekonominis kaištis

LEK...TN

- termoizoliacijos tvirtinimui
- veiksmingas tvirtinant prie dažniausiai naudojamų statybinių pagrindų

Paskirtis:

PILNAVIDURĖS PLYTOS | KIAURYMĖTOSIOS PLYTOS | KERAMZITO BETONAS | AKYTASIS BETONAS | SUTRŪKINĖJĘS BETONAS

strypas tipo **TN**

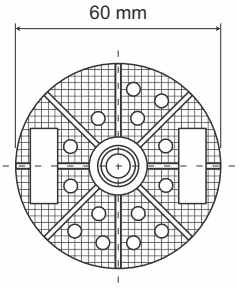
KAIŠTIS KALAMAS

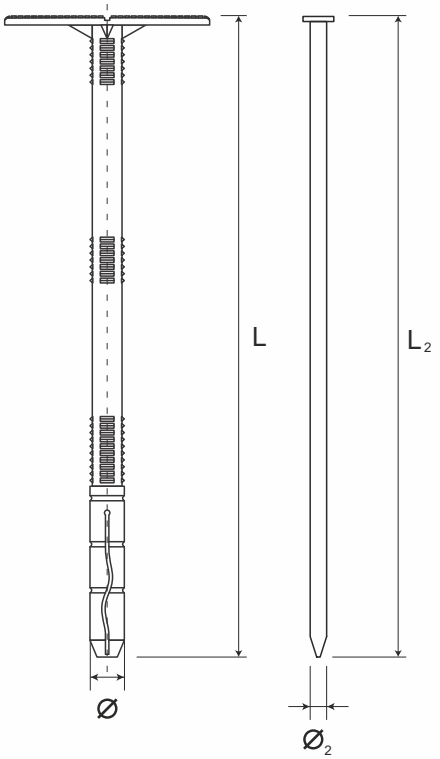
LEK...TN

su metaliniu strypu

Ekonominis kaištis termoizoliacijai su metaliniu strypu, tinkamas daugelio termoizoliacinių medžiagų tvirtinimui prie daugumos statybinių pagrindų, ***su trumpa išsiplėtimo zona***

GAMINIO KODAS	Ø KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ STRYPO [mm]	L_2 STRYPO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
LEK 10 160 **TN**	10	160	4,2	155	120
LEK 10 180 **TN**	10	180	4,2	175	140
LEK 10 200 **TN**	10	200	4,2	195	160
LEK 10 220 **TN**	10	220	4,2	215	180
LEK 10 240 **TN**	10	240	4,2	235	200
LEK 10 260 **TN**	10	260	4,2	255	220



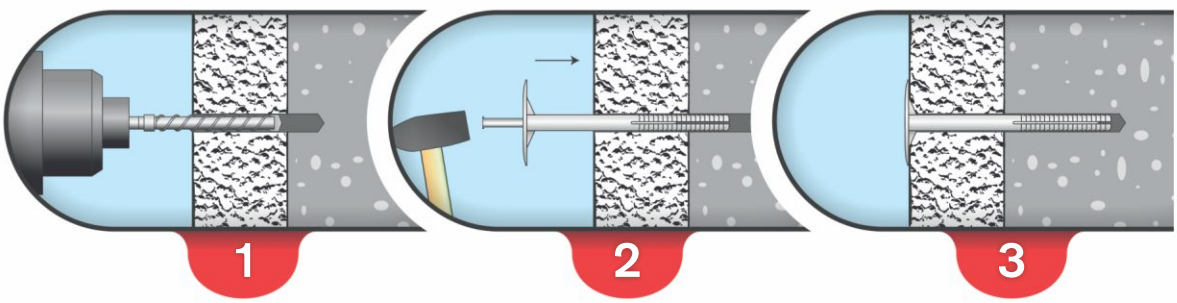


Medžiaga:

- **kaištis** - kopolimeras
- **strypas** - metalinis

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
LEK 10x160 **/PTN200**	200
LEK 10x180 **/PTN200**	200
LEK 10x200 **/PTN150**	150
LEK 10x220 **/PTN150**	150
LEK 10x240 **/PTN100**	100
LEK 10x260 **/PTN100**	100

MONTAVIMO PAVYZDYS

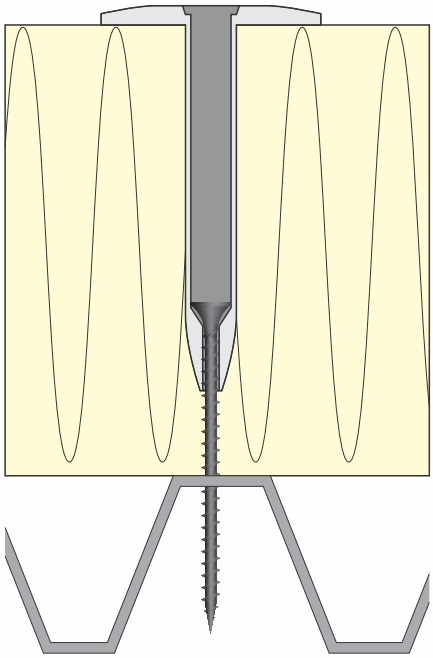


UNIKALUS
LDTK

- stogų šiltinimui
- komplektuojamas su sraigtu **WDS** į metalines konstrukcijas arba su sraigtu **WDB** į betonines konstrukcijas
- aukšti tvirtumo rodikliai
- nepakeičiamas tvirtinant plokščių stogų termoizoliaciją
- net iki **525 mm** ilgio

trijų sluoksnių antikorozinis padengimas

Montavimo pavyzdys

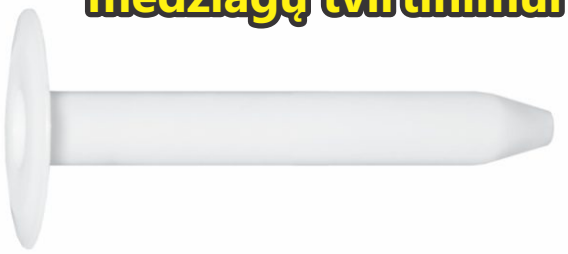


15 Kesternicho ciklų

ETA CE
European Technical Approval

KAIŠTIS LDTK

stogų termoizoliacinių medžiagų tvirtinimui



*Kaištis plokščių stogų termoizoliacinių medžiagų tvirtinimui. Naudojamas kartu su sraigtais **WDS** (metalinės konstrukcijos stogas), arba su sraigtais **WDB** (betoninės konstrukcijos stogas).*

GAMINIO KODAS	$Ø_1$ KAIŠČIO [mm]	$Ø_2$ KAIŠČIO [mm]	L KAIŠČIO [mm]	Maksimalus tvirtinamo elemento storis [mm]
LDTK 35	50	14	35	50
LDTK 55	50	14	55	80
LDTK 85	50	14	85	110
LDTK 105	50	14	105	130
LDTK 135	50	14	135	170
LDTK 155	50	14	155	190
LDTK 165	50	14	165	200
LDTK 185	50	14	185	230
LDTK 235	50	14	235	270
LDTK 285	50	14	285	340
LDTK 325	50	14	325	380
LDTK 385	50	14	385	440
LDTK 425	50	14	425	480
LDTK 525	50	14	525	580

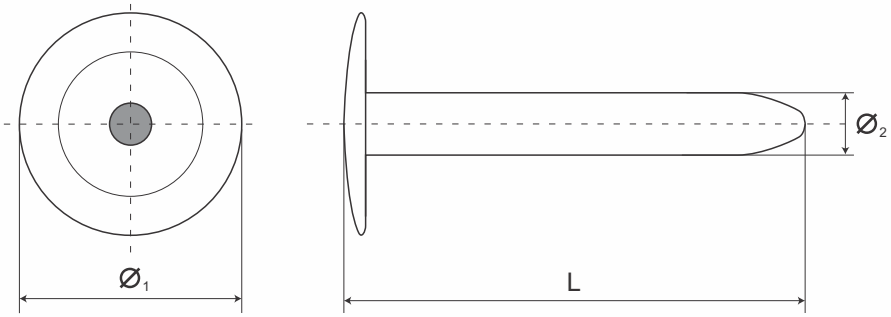
DĖMESIO OPTIMALIAM KAIŠČIO IR SRAIGTO ILGIŲ PARINKIMUI REKOMENDUOJAME SUSISIEKTI SU JUS APTARNAUJANČIU ATSTOVU.

Medžiaga:

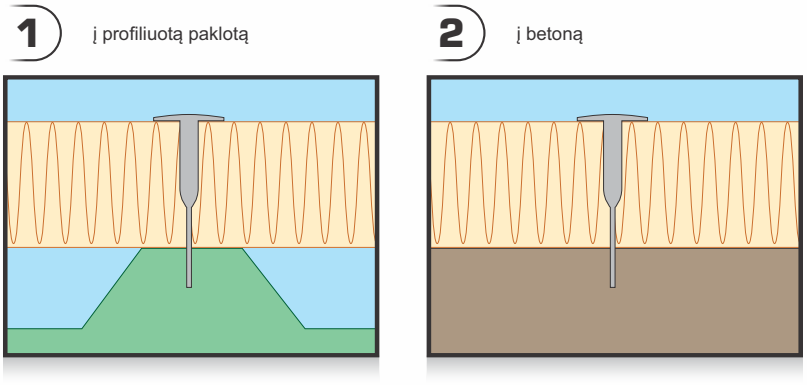
- kopolimeras

VIDUTINĖ PAKUOTĖ

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
LDTK 35 **/P200**	200
LDTK 55 **/P200**	200
LDTK 85 **/P200**	200
LDTK 105 **/P200**	200
LDTK 135 **/P200**	200
LDTK 155 **/P200**	200
LDTK 165 **/P200**	200
LDTK 185 **/P200**	200
LDTK 235 **/P100**	100
LDTK 285 **/P100**	100
LDTK 325 **/P100**	100
LDTK 385 **/P100**	100
LDTK 425 **/P50**	50
LDTK 525 **/P50**	50



MONTAVIMO PAVYZDYS



PH2

SRAIGTAS WDS

kaiščio LDTK tvirtinimui prie metalinės konstrukcijos

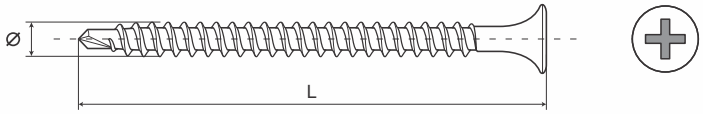
Į METALĄ

*Sraigtas tvirtinamas kartu su kaiščiu **LDTK** į metalines konstrukcijas iki 2 mm. storio.*

GAMINIO KODAS	Ø SRAIGTO [mm]	L SRAIGTO [mm]
WDS 48 60	4,8	60
WDS 48 80	4,8	80
WDS 48 100	4,8	100
WDS 48 120	4,8	120
WDS 48 130	4,8	130
WDS 48 160	4,8	160
WDS 48 200	4,8	200

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
WDS 4,8x60 **/P**	200
WDS 4,8x80 **/P**	200
WDS 4,8x100 **/P**	200
WDS 4,8x120 **/P**	200
WDS 4,8x130 **/P**	200
—	—
WDS 4,8x200 **/P**	200

DĖMESIO — **SUKTI BE PAPILDOMO GRĘŽIMO**



15 ciklų Kesternicho

trijų sluoksnių antikorozinis padengimas

Medžiaga:

sraigtas – plieninis, grūdintas, 3-jų sluoksnių antikorozinis padengimas

---

TX

SRAIGTAS WDB

kaiščio LDTK tvirtinimui prie betoninės konstrukcijos

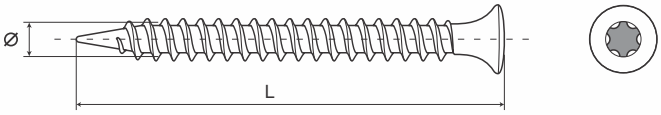
Į BETONĄ

*Sraigtas tvirtinamas kartu su kaiščiu **LDTK** į betonines konstrukcijas, inkaravimo gylis 30 mm. storio.*

GAMINIO KODAS	Ø SRAIGTO [mm]	L SRAIGTO [mm]
WDB 63 70	6,3	70
WDB 63 80	6,3	80
WDB 63 100	6,3	100
WDB 63 120	6,3	120
WDB 63 130	6,3	130
WDB 63 200	6,3	200

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
WDB 6,3x70 **/P**	200
WDB 6,3x80 **/P**	200
WDB 6,3x100 **/P**	200
WDB 6,3x120 **/P**	200
WDB 6,3x130 **/P**	200
WDB 6,3x200 **/P**	200

DĖMESIO — **PRIEŠ TVIRTINIMĄ IŠGRĘŽIAMA 5 MM SKYLĖ, Į KURIĄ ĮSUKAMAS SRAIGTAS**



15 ciklų Kesternicho

trijų sluoksnių antikorozinis padengimas

KLAUSTI APIE TX

TX25

TX30

TX40

Medžiaga:

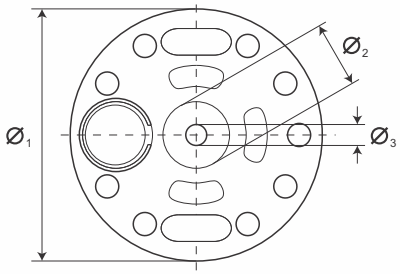
sraigtas – plieninis, grūdintas, 3-jų sluoksnių antikorozinis padengimas

LĖKŠTUTĖ PRISPAUDIMO

TK 60

Prispaudimo lėkštutė TK 60 skirta termoizoliacinių medžiagų tvirtinimui prie medinių pagrindų.
Tinka visi medsraigčiai 4,8-6,0 mm storio.

GAMINIO KODAS	$Ø_1$ LĖKŠTUTĖS [mm]	$Ø_2$ LĖKŠTUTĖS [mm]	$Ø_3$ LĖKŠTUTĖS [mm]
TK 60	60	16	6



Medžiaga:
- kopolimeras

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
TK 60 **/W**	2000

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
TK 60 **/P300**	300

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje	Kiekis vnt. antr. pak.
TK 60 **/W100**	100	8

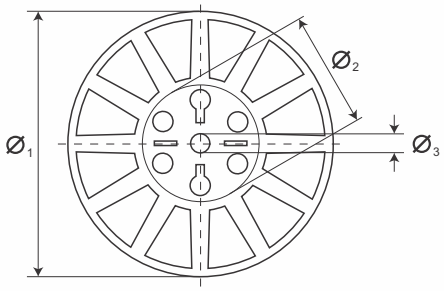
LĖKŠTUTĖ PRISPAUDIMO

TK 140

Prispaudimo lėkštutė TK 140 *turi galimybę išplėsti kaiščių LZK, LDK, LX ir kitų, prispaudimo plotą iki 140 mm.*

GAMINIO KODAS	$Ø_1$ LĖKŠTUTĖS [mm]	$Ø_2$ LĖKŠTUTĖS [mm]	$Ø_3$ LĖKŠTUTĖS [mm]
TK 140	140	60	10

Medžiaga:
- kopolimeras



GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
TK 140 **/P100**	100

FREZA POLISTIRENUI AFS 6515

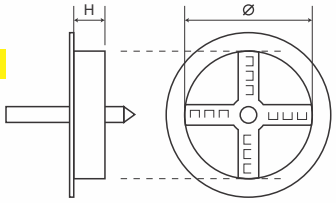
Freza naudojama daryti įgilinimus polistireno dangteliams (tabletėms) ZS6515 arba ZG6515

GAMINIO KODAS	Ø FREZA [mm]	H FREZA [mm]
AFS 65 15	65	15

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
AFS 65x15 **/F**	1

Medžiaga:

- poliamidas PA 6 **NYLON** su stiklo pluoštu



Dangtelis (tabletė) POLISTIRENUI ZS 6515

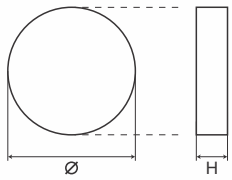
Polistireno dangtelis (tabletė) maskuoja, izoliuoja termoizoliacinių kaiščių galvas, sumažina šalčio tiltą.

GAMINIO KODAS	Ø DANGTELIS (TABLETĖ) [mm]	H DANGTELIS (TABLETĖ) [mm]
ZS 65 15	65	15

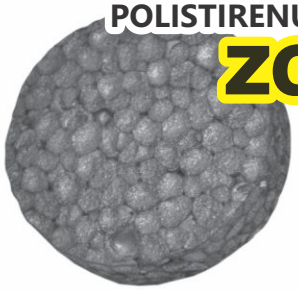
GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
ZS 65x15 **/P200**	200
ZS 65x15 **/P700**	700

Medžiaga:

- polistirenas



Dangtelis (tabletė) POLISTIRENUI, NEOPORUI ZG 6515



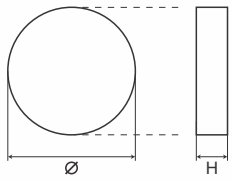
Polistireno dangtelis (tabletė) maskuoja, izoliuoja termoizoliacinių kaiščių galvas, sumažina šalčio tiltą.

GAMINIO KODAS	Ø DANGTELIS (TABLETĖ) [mm]	H DANGTELIS (TABLETĖ) [mm]
ZG 65 15	65	15

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
ZG 65x15 **/P200**	200
ZG 65x15 **/P700**	700

Medžiaga:

- neoporas
- polistyren grafitowy



FREZA VATAI AFW 6518

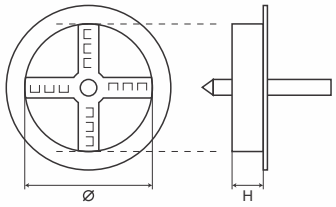
Freza naudojama daryti įgilinimus vatos dangteliams (tabletėms) ZW6518

GAMINIO KODAS	Ø FREZA [mm]	H FREZA [mm]
AFW 65 18	65	18

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
AFW 65x18 **/F**	1

Medžiaga:

- plienas cinkuotas



Dangtelis (tabletė) VATAI ZW 6518

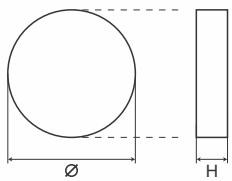
Vatos dangtelis (tabletė) maskuoja, izoliuoja termoizoliacinių kaiščių galvas, sumažina šalčio tiltą.

GAMINIO KODAS	Ø DANGTELIS (TABLETĖ) [mm]	H DANGTELIS (TABLETĖ) [mm]
ZW 65 18	65	18

GAMINIO KODAS PAKUOTĖJE	Kiekis vnt. pakuotėje
ZW 65x18 **/P200**	200

Medžiaga:

- mineralinė vata

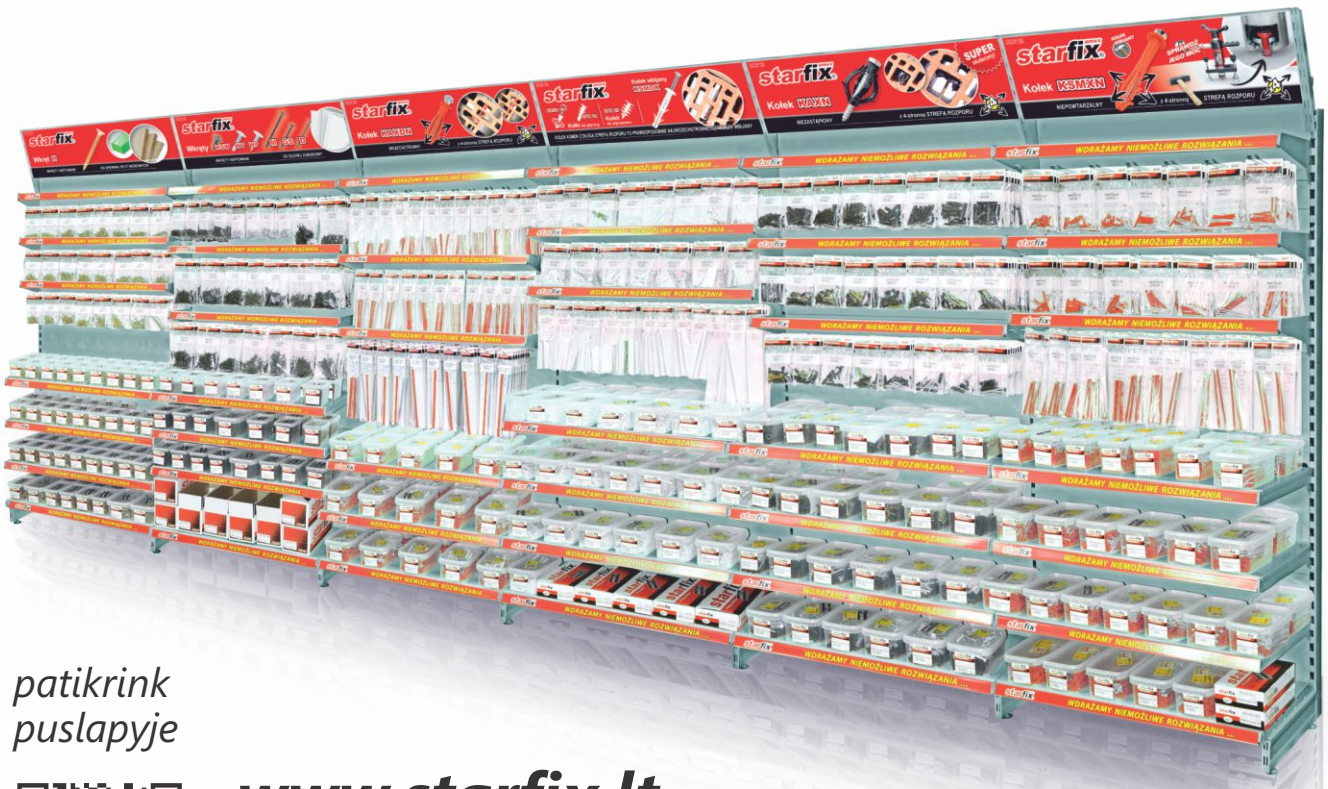


pastabos

PAKUOČIŲ SISTEMA PRITAIKYTA
SAVITARNOS PARDUOTUVĖMS

DIY SYSTEM

PREKYBINIŲ STENDŲ PROGRAMA



patikrink puslapyje

www.starfix.lt

arba klausk savo atstovo

FIXING SYSTEMS
AMEX

FIXING SYSTEMS

AMEX

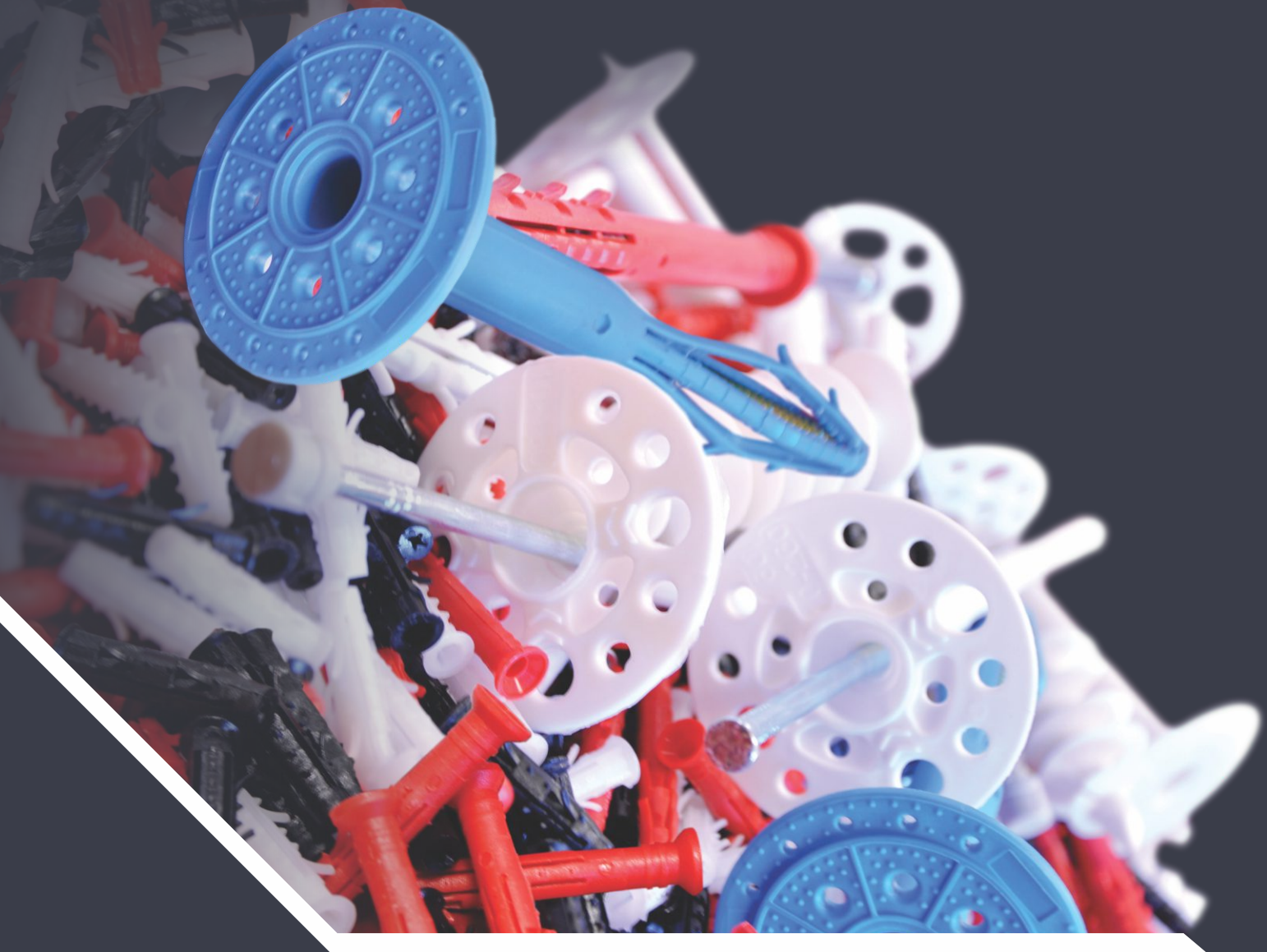
Amex Baltic, UAB, Kirtimų g. 47
LT-02244, Vilnius, LIETUVA

+370 64035767

+370 62420725

www.starfix.lt • www.amexbaltic.lt

info@amexbaltic.lt

PROFESIONALŪS TVIRTINIMAI STATYBOMS

OFICIALUS ATSTOVAS BALTIJOS ŠALYSE