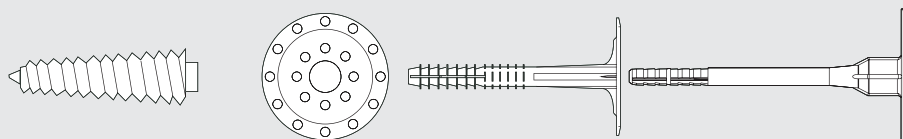


Upevnění izolačních materiálů



Upevnění izolačních materiálů



Hmoždinka izolační zatloukácí – TSD



Použití

Vhodná pro:

beton, přírodní kámen, plné cihly, omezeně pro děrované cihly, dutinové tvárnice, pórobeton

K připevnění:

různých izolačních materiálů, vhodná např. do vnějších kontaktních zateplovacích systémů (VKZS), i jako nosič omítky

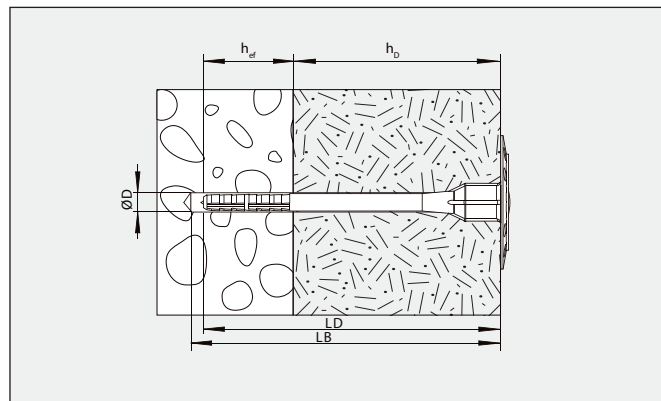
Vlastnosti

- upevňovací systém tvořený rozpěrnou hmoždinkou s přídržným talířkem (Ø 62 mm) a rozpěrným hřebem se spec. plast. hlavou
- speciální hlava zabraňuje tepelným ztrátám a tvoří dodatečnou ochranu před korozi
- díky zdrsněnému povrchu je přídržný talíř optimálně vhodný jako nosič omítky
- předmontované upevňovací jednotky snižují montážní náklady
- Evropské technické schválení (ETA-04/0030) jako vícenásobné upevnění pro kotvení lepených kontaktních zateplovacích systémů podle ETAG 004

Upozornění

Vyvrtný otvor je nutno vyčistit kartáčkem nebo z něj prach vysát. Staré omítky nejsou únosným podkladem. Podle toho je třeba zvětšit hloubku vrtání a délku hmoždinky.

Montáž



Technické údaje



KEW TSD - hmoždinka izolační zatloukácí
s ocelovým hřebem

Označení	Číslo artiklu	Ø hmožd. Ø vrtáku [mm]	Barva speciál. hlavy	Délka hmožd. [mm]	Min. hloubka vrtání [mm]	Min. hloubka ukotvení [mm]	Tloušťka izolace vč. lepidla vč. lepidla stará omítka [mm]	Počet ks/bal.
TSD 8 x 80	36309	8	červená	80	90	40	-	200
TSD 8 x 100	36310	8	béžová	100	110	40	40	200
TSD 8 x 120	36311	8	žlutá	120	130	40	60	200
TSD 8 x 140	36312	8	zelená	140	150	40	80	200
TSD 8 x 160	36313	8	bílá	160	170	40	100	200
TSD 8 x 180	36314	8	oranžová	180	190	40	120	200
TSD 8 x 200	36315	8	hnědá	200	210	40	140	200
TSD 8 x 220	36316	8	modrá	220	230	40	160	100
TSD 8 x 240	36317	8	červená	240	250	40	180	100
TSD 8 x 260	36318	8	zelená	260	270	40	200	100
TSD 8 x 280	36319	8	bílá	280	290	40	220	100
TSD 8 x 300	36320	8	šedá	300	310	40	240	100

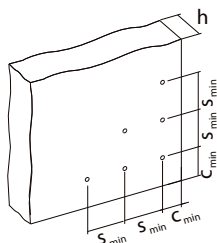
Hmoždinka izolační zatloukací – TSD

Charakteristická zatížení¹⁾ podle Evropského technického schválení ETA-04/0030

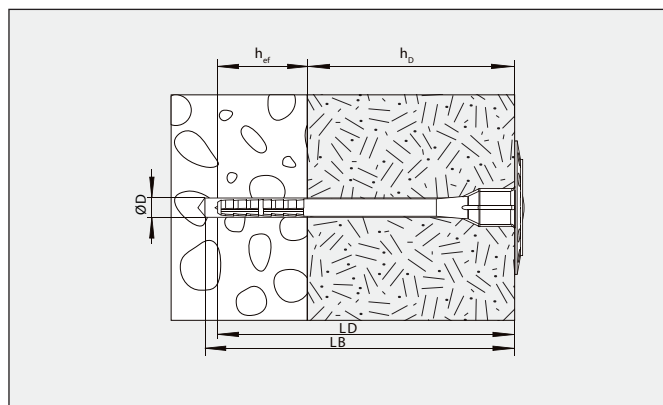


	Objemová [kg/dm³]	Minimální pevnost v tlaku [N/mm²]		
Typ hmoždinky			KEW TSD 8	
Stavební materiál				
Beton C 12 / 15			[kN]	0,5
Beton C 16 / 20			[kN]	0,75
Cihla plná(např. podle DIN 105)	≥1,8	20,0	[kN]	0,6
Vápenopísková plná cihla (např. podle DIN 106) Ks	≥1,8	12,0	[kN]	0,8
Vápenopísková děrovaná cihla s tloušť. vnější stěny ≥ 22 mm (např. podle DIN 106) KSL	≥1,4	12,0	[kN]	0,4
Příčně děrovaná cihla s tloušť. vnější stěny ≥ 11 mm (např. podle DIN 106) Hlz	≥1,0	12,0	[kN]	0,4
Příčně děrovaná cihla s tloušť. vnější stěny ≥ 16 mm (např. podle ÖNORM B 6124)	≥0,8	6,0	[kN]	0,3
Mezerovitý lehčený beton (EN 1520)	≥0,9	4,0	[kN]	0,4
Plná tvárnice z lehčeného betonu (např. podle DIN 18152) V	≥0,9	4,0	[kN]	0,4
Vzdálenosti hmoždinek				
Minimální rozteč s_{min}			[mm]	100
Minimální vzdálenost od kraje c_{min}			[mm]	100
Minimální tloušťka stavebního dílu h			[mm]	100

¹⁾ U dovolených zatížení je třeba zohlednit příslušné národní bezpečnostní faktory. Dbejte prosím schválení.



Hmoždinka izolační zatloukácí, s plastovým hřebem - TSD KN



Technické údaje



KEW TSD KN - s plastovým hřebem

Označení	Číslo artiklu	Ø hmožd. Ø vrtáku (mm)	Délka hmožd. (mm)	Min. hloubka vrtání (mm)	Min. hloubka ukotvení (mm)	Tloušťka izolace vč. lepidla (mm)	Tloušťka izolace stará zástavba vč. lepidla +20 mm stará omítka (mm)	Počet ks/bal.
TSD 8 x 80 KN	35456	8	80	90	40	40	-	200
TSD 8 x 100 KN	35457	8	100	110	40	60	40	200
TSD 8 x 120 KN	35458	8	120	130	40	80	60	200
TSD 8 x 140 KN	35459	8	140	150	40	100	80	200
TSD 8 x 160 KN	35460	8	160	170	40	120	100	200
TSD 8 x 180 KN	35461	8	180	190	40	140	120	200

Použití

Vhodná pro:

beton, přírodní kámen, plné cihly, omezeně pro děrované cihly, duté tvárnice, pórobeton

K připevnění:

různých izolačních materiálů, vhodná např. do vnějších kontaktních zateplovacích systémů (VKZS), i jako nosič omítky

Vlastnosti

- upevňovací systém tvořený rozpěrnou hmoždinkou s přídržným talířkem (Ø 62 mm) a rozpěrným plastovým hřebem
- plastový hřeb zabráňuje nežádoucím tepelným ztrátám
- díky zdrsněnému povrchu je přídržný talíř optimálně vhodný jako nosič omítky

Upozornění

Vyvrtný otvor je nutno vyčistit kartáčkem nebo z něj prach vysát. Staré omítky nejsou únosným podkladem. Podle toho je třeba zvětšit hloubku vrtání a délku hmoždinky.

Výtažné hodnoty v kN*

	Beton	Plná cihla	Pórobeton	Děrovaná cihla
TSD 8 KN	0,79	0,74	0,57	0,73

* Uváděné hodnoty jsou hodnoty mezní. Platí pro všeobecná připevňování a plně zaručenou únosnost uvedeného kotevního podkladu. Únosnost snižují nezohledněné omítky, izolace nebo nenosné zdivo (tyto nejsou kotevním podkladem), jakož i umístění hmoždinky blízko spár a okrajů zdiva. Je třeba respektovat odpovídající bezpečnostní součinitel.

Montáž



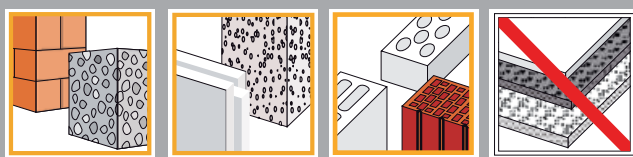
Hmoždinka izolační šroubovací - TSBD

NOVINKA



Hmoždinka izolační šroubovací KEW TSBD

galvanicky pozinkovaný šroub se speciální plastovou hlavou



Použití

Vhodná pro:

beton, plné cihly a děrované cihly

K připevnění:

různých izolačních materiálů, vhodná např. do vnějších kontaktních zateplovacích systémů (VKZS)

Vlastnosti

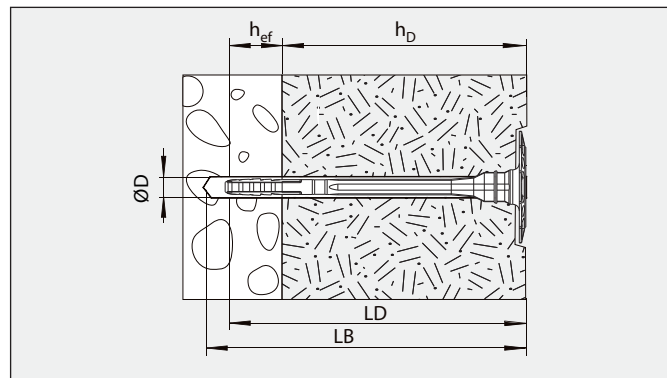
- upevňovací systém s rozpěrnou hmoždinkou s přídržným talířkem (Ø 62 mm) a šroubem se speciální plastovou hlavou
- optimalizovaná rozpěrná zóna osvědčené 3-dílné KEW konstrukce pro vysokou bezpečnost v mnoha kotevních podkladech
- speciální hlava zabraňuje tepelným ztrátám a chrání šroub před vnikající vlhkostí
- přídržný talíř se zdrsňeným povrchem, který je též optimálně vhodný jako nosič omítky
- předmontované upevňovací jednotky snižují montážní náklady
- Evropské technické schválení (ETA-08/0314) jako vícenásobné upevnění pro kotvení lepených kontaktních zateplovacích systémů podle ETAG 004

Upozornění

Vyvrtný otvor je nutno vyčistit kartáčkem nebo z něj prach vysát. Staré omítky nejsou únosným podkladem. Podle toho je třeba zvětšit hloubku vrtání a délku hmoždinky.

Přednosti novinky:

- optimálně tvarovaná rozp. zóna pro lepší držení ve stav. mater.
- prodloužená oblast rozpěrné zóny pro bezpečné držení v „problematických stavebních materiálech“
- upravená oblast dřívku speciálně pro usazení talířku hmoždinky zároveň s povrchem izolačního materiálu
- extra vyvinuté utěsnění speciální hlavou k ochraně ocelového šroubu a zabránění tepelným ztrátám



Technické údaje

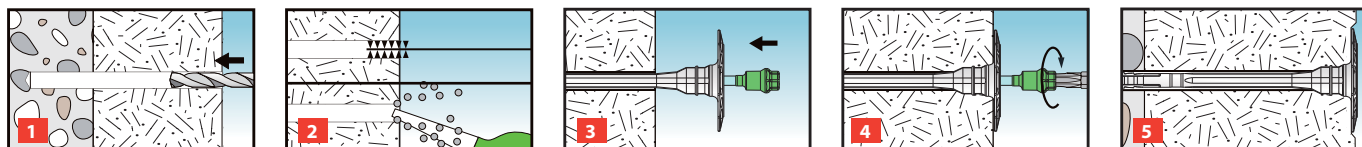


KEW TSBD - hmoždinka izolační šroubovací

Označení	Číslo artiklu	Ø hmožd. Ø vrtáku [mm]	Barva speciál. hlavy	Délka hmožd. [mm]	Min. hloubka vrtání [mm]	Min. hloubka ukotvení [mm]	h _{ef}	h _D	h ₀	Počet ks/bal.
TSBD 8 x 100	37200	8	běžová	100	110	30	60	40	200	
TSBD 8 x 120	37201	8	žlutá	120	130	30	80	60	200	
TSBD 8 x 140	37202	8	zelená	140	150	30	100	80	200	
TSBD 8 x 160	37203	8	bílá	160	170	30	120	100	200	
TSBD 8 x 180	37204	8	oranžová	180	190	30	140	120	200	
TSBD 8 x 200	37205	8	hnědá	200	210	30	160	140	200	
TSBD 8 x 220	37206	8	modrá	220	230	30	180	160	100	
TSBD 8 x 240	37207	8	červená	240	250	30	200	180	100	

Upevnění izolačních materiálů

Montáž



Hmoždinka izolační šroubovací - TSBD

Charakteristická zatížení¹⁾ podle Evropského technického schválení ETA-08/0314



¹⁾ U dovolených zatížení je třeba zohlednit příslušné národní bezpečnostní faktory. Dbejte prosím schválení.

Tabulka zatížení	Zkrácené označení	Charakteristická únosnost v tahu	
		podle schválení ETA	
Min. hloubka ukotvení		$h_{ef} = 30\text{mm}$	$h_{ef} = 50\text{mm}$
Typ hmoždinky		KEW TSBD 8	KEW TSBD 8
Stavební materiál		[kN]	[kN]
Beton C12/15		1,5	
Beton C16/20 - C50/60		1,5	
Plná cihla např. podle DIN V 105-100/EN 771-1	MZ	1,5 ^{3,10)}	
Vápenopísková plná cihla např. podle DIN V106/EN 771-2	KS	1,5 ^{6,10)}	
Vápenopísková děrovaná cihla např. podle DIN V106/EN 771-2	KSL	1,5 ^{4,10,15)}	
Příčně děrovaná cihla např. podle DIN V 105-100/EN 771-1	Hlz	0,9 ^{3,10,13)}	
Příčně děrovaná cihla např. podle ÖNORM B6124		0,5 ^{1,9,14)}	
Dutinové tvárnice z lehčeného betonu 4K Hbl 2-0.8-12, 365 x 240 x 248 např. podle DIN V 18151-100/EN 771-3	Hbl	0,75 ^{2,7)}	
Dutinové tvárnice z lehčeného betonu 1K Hbl 2-0.8-12, 495 x 175 x 248 např. podle DIN V 18151-100/EN 771-3	Hbl	0,9 ^{1,7)}	
Cihla plná z lehčeného betonu např. podle DIN 18152	V		
Mezerovitý lehčený beton např. podle EN 1520	LAC4	0,4 ^{3,8)}	0,9 ^{3,8)}
Mezerovitý lehčený beton např. podle EN 1520	LAC6	0,5 ^{3,8)}	1,2 ^{3,9)}
Plná tvárnice z lehčeného betonu např. podle DIN V 18152	Vbl2	0,75 ^{1,7)}	
Plná tvárnice z lehčeného betonu např. podle DIN V 18152	Vbl4	1,2 ^{1,8)}	
Pórobeton	G4		
Vzdálenosti hmoždinek			
Minimální tloušťka stavebního dílu	h	100	100
Minimální vzdálenost od kraje	c_{min}	100	100
Minimální rozteč os	s_{min}	100	100

¹⁾ objemová hmotnost $\geq 0,8 \text{ kg/dm}^3$

²⁾ objemová hmotnost $\geq 0,9 \text{ kg/dm}^3$

³⁾ objemová hmotnost $\geq 1,0 \text{ kg/dm}^3$

⁴⁾ objemová hmotnost $\geq 1,4 \text{ kg/dm}^3$

⁵⁾ objemová hmotnost $\geq 1,7 \text{ kg/dm}^3$

⁶⁾ objemová hmotnost $\geq 1,8 \text{ kg/dm}^3$

⁷⁾ minimální pevnost v tlaku = 2 N/mm^2

⁸⁾ minimální pevnost v tlaku = 4 N/mm^2

⁹⁾ minimální pevnost v tlaku = 6 N/mm^2

¹⁰⁾ minimální pevnost v tlaku = 12 N/mm^2

¹¹⁾ minimální pevnost v tlaku = 20 N/mm^2

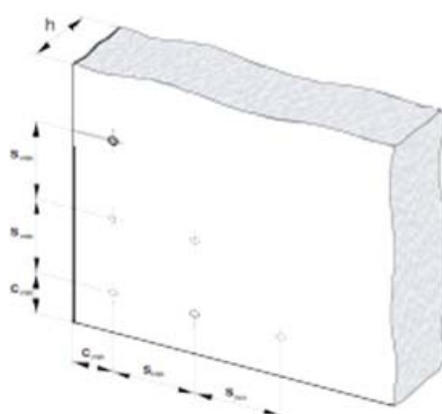
¹²⁾ s tloušťkou vnější stěny $\geq 11 \text{ mm}$

¹³⁾ s tloušťkou vnější stěny $\geq 12 \text{ mm}$

¹⁴⁾ s tloušťkou vnější stěny $\geq 16 \text{ mm}$

¹⁵⁾ s tloušťkou vnější stěny $\geq 20 \text{ mm}$

¹⁶⁾ s tloušťkou vnější stěny $\geq 22 \text{ mm}$



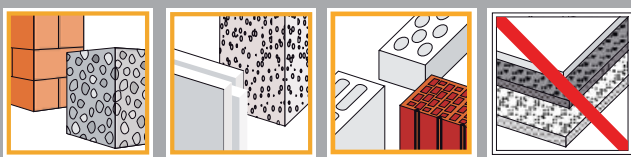
Hmoždinka izolační zatloukácí - TSD-V

NOVINKA OD LÉTA 2009



**Hmoždinka izolační zatloukácí
KEW TSD-V**

galvanicky pozinkovaný hřeb se speciální plastovou hlavou



Použití

Vhodná pro:

beton, plné cihly a děrované cihly

K připevnění:

různých izolačních materiálů, vhodná např. do vnějších kontaktních zateplovacích systémů (VKZS)

Vlastnosti

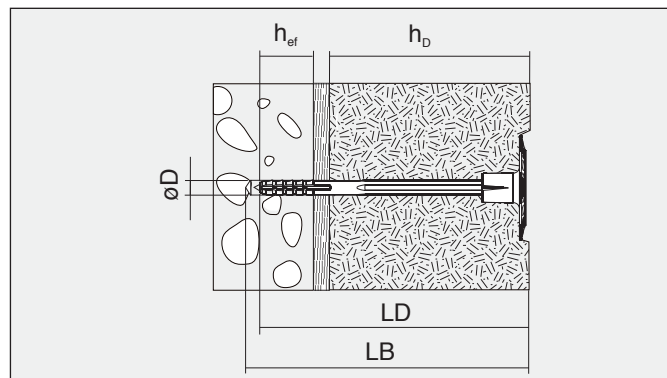
- upevňovací systém tvořený rozpěrnou hmoždinkou s přídržným talířkem (Ø 62 mm) a rozpěrným hřebem se spec. plast. hlavou
- optimalizovaná rozpěrná zóna osvědčené 3-dílné KEW konstrukce pro vysokou bezpečnost v mnoha kotevních podkladech
- speciální hlava zabraňuje tepelným ztrátám a chrání hřeb před vnikající vlhkostí
- přídržný talíř se zdrsňeným povrchem, který je též optimálně vhodný jako nosič omítky
- předmontované upevňovací jednotky snižují montážní náklady
- Evropské technické schválení (ETA 08/0315) jako vícenásobné upevnění pro ukotvení lepených kontaktních zateplovacích systémů podle ETAG 004

Upozornění

Vyvrtný otvor je nutno vyčistit kartáčkem nebo z něj prach vysát. Staré omítky nejsou únosným podkladem. Podle toho je třeba zvětšit hloubku vrtání a délku hmoždinky.

Přednosti novinky:

- optimálně tvarovaná rozpěr. zóna pro lepší držení ve stav. mat.
- prodloužená oblast rozpěrné zóny pro bezpečné držení v „problematických stavebních materiálech“
- speciálně upravená oblast hlavy pro usazení talířku hmoždinky zároveň s povrchem izolačního materiálu
- extra vyvinuté utěsnění speciální hlavou k ochraně ocelového hřebu a zabránění tepelným ztrátám
- speciální hřeb s profilací pro dosažení vyšších přídržných sil



Technické údaje

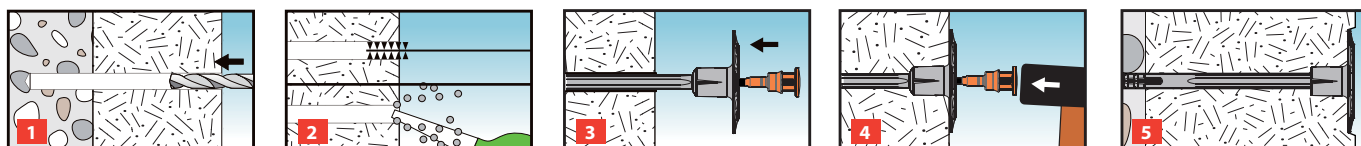


KEW TSD-V - hmoždinka izolační zatloukácí

Označení	Čís. artiklu	Ø hmožd. Ø vrtáku [mm]	Barva speciál. hmožd. hlavy	Délka hmožd. [mm]	Min. hloubka vrtání [mm]	Min. hloubka ukotvení [mm]	h _{ef}	h _D	h ₀	Počet ks/bal.
TSD-V 8 x 100	37380	8	bežová	100	110	30	60	40	200	
TSD-V 8 x 120	37381	8	žlutá	120	130	30	80	60	200	
TSD-V 8 x 140	37382	8	zelená	140	150	30	100	80	200	
TSD-V 8 x 160	37383	8	bílá	160	170	30	120	100	200	
TSD-V 8 x 180	37384	8	oranžová	180	190	30	140	120	200	
TSD-V 8 x 200	37385	8	hnědá	200	210	30	160	140	200	
TSD-V 8 x 220	37386	8	modrá	220	230	30	180	160	100	
TSD-V 8 x 240	37387	8	červená	240	250	30	200	180	100	

Upevnění izolačních materiálů

Montáž



Hmoždinka izolační zatloukací - TSD-V

Charakteristická zatížení¹⁾ podle Evropského technického schválení ETA-08/0315

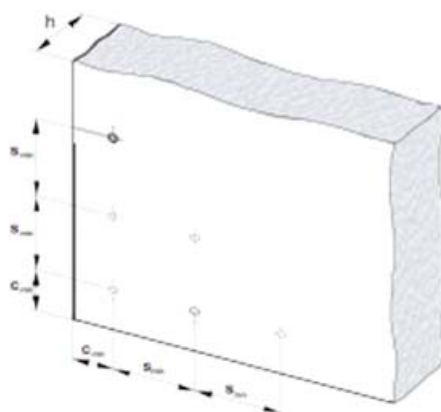


¹⁾ U dovolených zatížení je třeba zohlednit příslušné národní bezpečnostní faktory. Dbejte prosím schválení.

Tabulka zatížení	Zkrácené označení	Charakteristická únosnost v tahu
		podle schválení ETA
Min. hloubka ukotvení		$h_{ef} = 30\text{ mm}$
Typ hmoždinky		KEW TSD-V
Stavební materiál		[kN]
Beton C12/15		1,2
Beton C16/20 - C50/60		1,5
Plná cihla např. podle DIN V 105-100/EN 771-1	MZ	1,5 ^{5),10)}
Vápenopísková plná cihla např. podle DIN V106/EN 771-2	KS	1,5 ^{6),10)}
Vápenopísková děrovaná cihla např. podle DIN V106/EN 771-2	KSL	1,2 ^{4),10),16)}
Příčně děrovaná cihla např. podle DIN V 105-100/EN 771-1	Hlz	0,9 ^{9),10),13)}
Příčně děrovaná cihla např. podle ÖNORM B6124		0,75 ^{2),10),12)}
Dutinové tvárnice z lehčeného betonu 1K Hbl 2-0.8-12, 495 x 175 x 248 např. podle DIN V 18151-100/EN 771-3	Hbl	0,6 ^{1),7)}
Plná tvárnice z lehčeného betonu např. podle DIN V 18152	Vbl2	0,6 ^{1),7)}
Vzdálenosti hmoždinek		
Minimální tloušťka stavebního dílu	h	100
Minimální vzdálenost od kraje	c_{min}	100
Minimální rozteč os	s_{min}	100

Upevnění izolačních materiálů

- ¹⁾ objemová hmotnost $\geq 0,8\text{ kg/dm}^3$
- ²⁾ objemová hmotnost $\geq 0,9\text{ kg/dm}^3$
- ³⁾ objemová hmotnost $\geq 1,0\text{ kg/dm}^3$
- ⁴⁾ objemová hmotnost $\geq 1,4\text{ kg/dm}^3$
- ⁵⁾ objemová hmotnost $\geq 1,7\text{ kg/dm}^3$
- ⁶⁾ objemová hmotnost $\geq 1,8\text{ kg/dm}^3$
- ⁷⁾ minimální pevnost v tlaku $= 2\text{ N/mm}^2$
- ⁸⁾ minimální pevnost v tlaku $= 4\text{ N/mm}^2$
- ⁹⁾ minimální pevnost v tlaku $= 6\text{ N/mm}^2$
- ¹⁰⁾ minimální pevnost v tlaku $= 12\text{ N/mm}^2$
- ¹¹⁾ minimální pevnost v tlaku $= 20\text{ N/mm}^2$
- ¹²⁾ s tloušťkou vnější stěny $\geq 10\text{ mm}$
- ¹³⁾ s tloušťkou vnější stěny $\geq 12\text{ mm}$
- ¹⁴⁾ s tloušťkou vnější stěny $\geq 16\text{ mm}$
- ¹⁵⁾ s tloušťkou vnější stěny $\geq 20\text{ mm}$
- ¹⁶⁾ s tloušťkou vnější stěny $\geq 22\text{ mm}$



Hmoždinka pro izolační materiály, s plastovým hřebem - DSH K



Hmoždinka pro izolační materiály
KEW DSH K
plastový hřeb

Použití

Vhodná pro:

beton, přírodní kámen, plné cihly, omezeně pro děrované cihly, dutinové tvárnice, pórobeton

K připevnění:

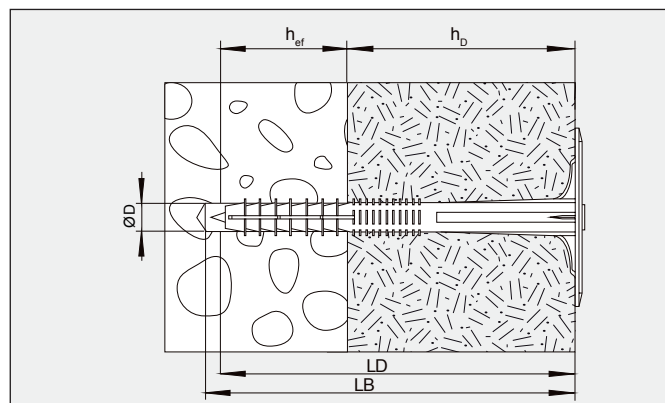
různých izolačních materiálů, vhodná i jako nosič omítky (u VKZ systémů)

Vlastnosti

- upevňovací systém tvořený rozpěrnou hmoždinkou, přídržným talířkem (Ø 60 mm) a plastovým rozpěrným trnem
- odlomitelná špička rozpěrného hřebu usnadňuje zatlučení ve velmi pevných podkladech
- díky zdrsňenému povrchu je přídržný talíř optimálně vhodný jako nosič omítky
- vytvarovaná žebra na spodní straně talířku a drůky přispívají k podstatnému vyztužení a vyšší pevnosti hmoždinky
- předrozpěrná zóna brání vklouznutí hmoždinky do vyvrtaného otvoru

Upozornění

Vyvrtaný otvor je nutno vyčistit kartáčkem nebo z něj prach vysát. Staré omítky nejsou únosným podkladem. Podle toho je třeba zvětšit hloubku vrtání a délku hmoždinky.



Technické údaje



KEW DSH K - s plastovým hřebem

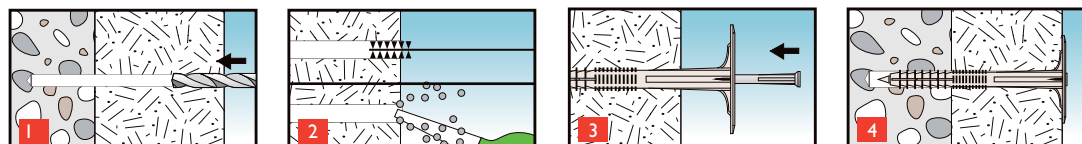
Označení	Číslo artiklu	Ø D Ø hmožd. Ø vrtáku [mm]	LD Délka hmožd. [mm]	LB Min. hloub. vrtání [mm]	h _{ef} Min. hloub. ukotvení [mm]	h _d Tloušť. izolace od - do [mm]	Počet ks/bal.
DSH 10 x 90 K	32490	10	90	100	40	40 - 50	250
DSH 10 x 110 K	32491	10	110	120	40	60 - 70	250
DSH 10 x 130 K	32492	10	130	140	40	80 - 90	250
DSH 10 x 140 K	32493	10	140	150	40	90 - 100	250
DSH 10 x 150 K	32494	10	150	160	40	100 - 110	250
DSH 10 x 160 K	32495	10	160	170	40	110 - 120	250
DSH 10 x 170 K	34119	10	170	180	40	120 - 130	250
DSH 10 x 190 K	33403	10	190	200	40	130 - 150	250

Výtažné hodnoty v kN*

	Beton	Plná cihla	Děrovaná cihla	Pórobeton
DSH 10 K	1,03	0,90	0,40	0,72

* Uváděné hodnoty jsou hodnoty mezní. Platí pro všeobecná připevňování a plně zaručenou únosnost uvedeného kotevního podkladu. Únosnost snižují nezohledněné omítky, izolace nebo nenosné zdivo (tyto nejsou kotevním podkladem), jakož i umístění hmoždinky příliš blízko spárám nebo okrajům zdiva.
Je třeba respektovat odpovídající bezpečnostní součinitel.

Montáž



Podložka izolační univerzální - UDS

NOVINKA

Podložka izolační univerzální KEW UDS

ke kombinaci s

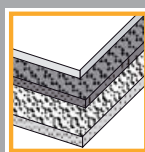
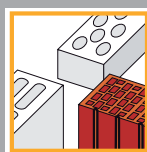
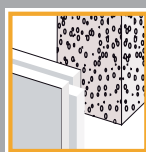


KEW hmožd. zatloukáci



KEW hmožd. rámovou

ocelovým hřebíkem nebo vrutem se zápusťnou hlavou



Použití

Vhodná pro:

nejrůznější spodní konstrukce
(viz jednotlivé upevňovací prvky)

K připevnění:

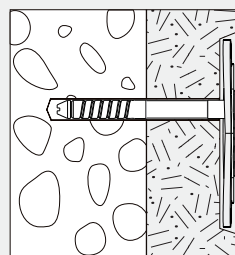
různých tepelně nebo zvukově izolačních materiálů,
těsnících pásů, fólií, mřížkových tkanin např. u kontaktních tepelně
izolačních systémů (VKZS)

Možnosti

Možnost kombinace univerzální podložky s hmoždinkou zatloukáci
ø 6 - 8 mm, hmoždinkou rámovou ø 8 - 10 mm, zápusťnými vruty
a hřebíky různého provedení.

Vlastnosti

- univerzálně použitelný upevňovací systém
- vysoká flexibilita díky použití s rozličnými upevňovacími prvky
- díky různým upevňovacím prvkům je použitelná i v různých kotevních podkladech
- díky výběru délky upevňovacích prvků je použitelná pro všechny tloušťky izolačních materiálů
- pružné oblouky vyrovnávají nerovnosti a napětí izolantu a zajišťují trvalý přítlak
- krytka brání tepelným ztrátám a poskytuje ochranu všem možnostem usazení upevňovacích prvků
- zdrsňený povrch slouží jako nosič omítky
- použitelná jako konstrukční destička přišroubovatelná na dřevo a deskové stavební materiály díky kombinaci s příslušnými vruty
- snižuje náklady na skladování neboť je jen jednou univerzální podložkou pro mnoho použití



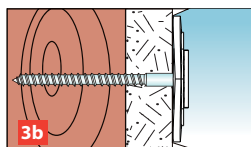
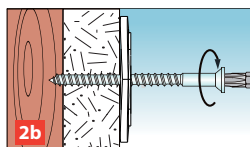
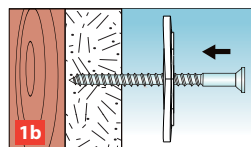
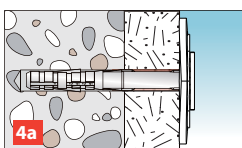
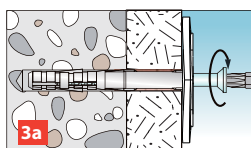
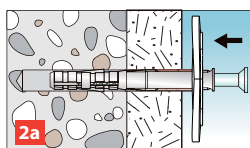
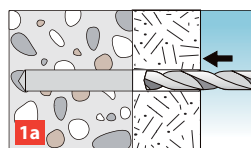
Technické údaje



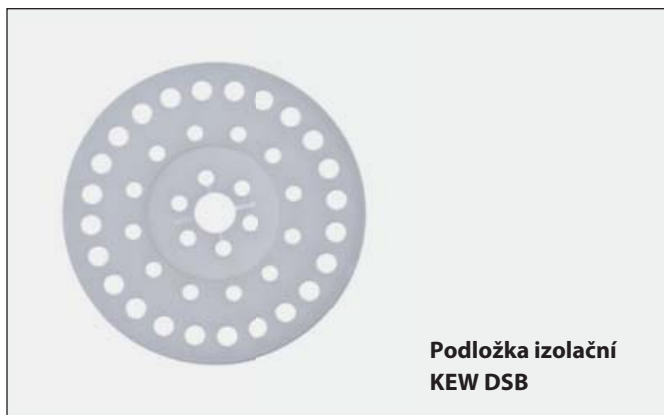
KEW UDS - podložka izolační univerzální

Označení	Číslo artiklu	Ø podložky [mm]	Počet ks/bal.
UDS	37196	84	200

Montáž



Podložka izolační - DSB



Použití

v kombinaci s

- hmoždinkou izolační zatloukací
 - hmoždinkou izolační šroubovací
 - hmoždinkou pro izolační materiály
- k připevnění měkkých izolačních materiálů

Vlastnosti

- zdrsňený povrch slouží jako nosič omítky
- upínání talíře je vhodné pro hmoždinky pro izol. materiály (KEW DSH), hmoždinky izolační zatloukací (KEW TSD) a hmoždinky izolační šroubovací (KEW TSBD)

Technické údaje



KEW DSB - podložka izolační

Evropské technické schválení ve spojení s TSD a TSBD

Označení	Číslo artiklu	Ø podložky [mm]	Počet ks/bal.
DSB 90	35396	90	200
DSB 110	35397	110	200
DSB 140	35398	140	200

Spojka soklových lišt - SSV



Použití

Montážní a upevňovací pomůcka ke spojení soklových ukončovacích, ukončovacích a krycích profilů jakož i přídržných a spojovacích lišt na vodorovných a svislých hranách u kontaktních zateplovacích systémů (KZS)

Vlastnosti

- rychlé a spolehlivé spojení jednotlivých profilů pomocí jednoduchého zasunutí do sebe
- v nabídce i jako montážní sada včetně zatloukacích hmoždinek a distančních podložek

Technické údaje



KEW SSV - spojka soklových lišt

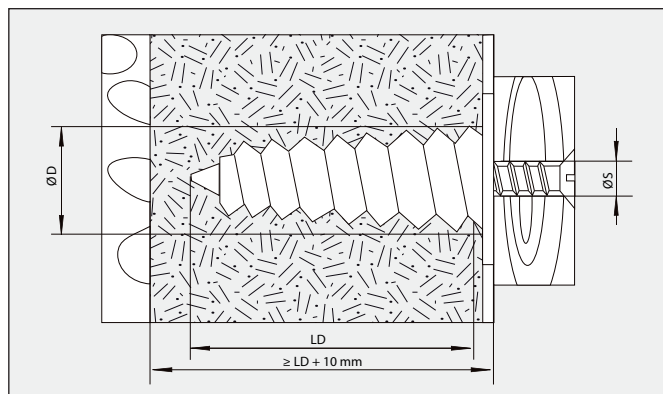
Označení	Číslo artiklu	Délka [mm]	Počet ks/bal.	Počet ks/kart.
SSV 30	36719	30	100	1600
SSV 1150	36740	1150	5	-



KEW MTS - montážní sada

Označení	Číslo artiklu	Obsah	Počet ks/bal.
MTS 6	36197	Hmožd. zatloukací ND 6 x 60 Z Podložka distanční ASH 3 Spojka soklových lišt SSV 30	75 50 10
MTS 8	36193	Hmožd. zatloukací ND 8 x 80 Z Podložka distanční ASH 3 Spojka soklových lišt SSV 30	75 50 10

Hmoždinka do izolací - DSHD



Použití

Vhodná pro:

tuhé izolační materiály (pěnový polystyren)
a polyuretanové tvrdé pěny, obzvláště u VKZ systémů

K připevnění:

venkovních svítidel, zvonkových štítků, domovních čísel,
novinových boxů, poštovních schránek, pohybových čidel

Vlastnosti

- rychlé a trvalé připevnění v tvrdých pěnových deskách
- hmoždinka se montuje do izolace bez předvrtání, pomocí akušroubováku
- zařiznutí do materiálu zaručuje optimální ukotvení

Technické údaje

KEW DSHD - hmoždinka do izolací



Označení	Číslo artiklu	D	L	Hloubka vnitř. otvoru	Ø S	Nástroj bit/klíč	Počet ks/bal.	Počet ks/kart.
		Max. Ø hmožd. [mm]	Délka hmožd. [mm]	[mm]	šroubu /vrutu [mm]			
DSHD 50	36419	20	50	40	M4 / 4,0	PH3⊕	50	400
DSHD 85	36420	30	85	50	M8 / 8,0	SW 17	20	160

Upozornění

Délka hmoždinky KEW DSHD se nesmí zkracovat. U omítnutých tvrdých pěnových desek (např. izolované stěny domů a pod.) se musí omítka před montáží hmoždinky navrtat až do maximálního Ø hmoždinky.

Výtažné hodnoty v kN*

	Polystyren
DSHD 50	0,23

* Uváděné hodnoty jsou hodnoty mezní. Platí pro všeobecná připevňování a plně zaručenou únosnost uvedeného kotevního podkladu. Je třeba respektovat odpovídající bezpečnostní součinitel.

Montáž

