

Nový standard

Zatloukáací kotva
Powered by nature



weber.hmoždinka SD-5

Nová zatloukáací kotva vyvinutá pomocí špičkových technologií, která ulehčuje každodenní práci fasádníka

Lehčí, rychlejší, přesnější.

Vynikající vlastnosti výrobku
s vysokým komfortem
osazení a práce.

1



Vyvrtat

2



Vložit kotvu

3



Zatloucí
dvěma údery

4



Ideální osazení
bez poškození
izolantu

Pro osazení kotvy doporučujeme
použít paličku s gumovou hlavou.



Inspirované přírodou.

Navrhnuté pro profesionály.

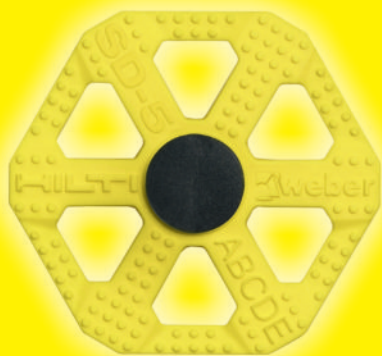
weber.hmoždinka SD-5

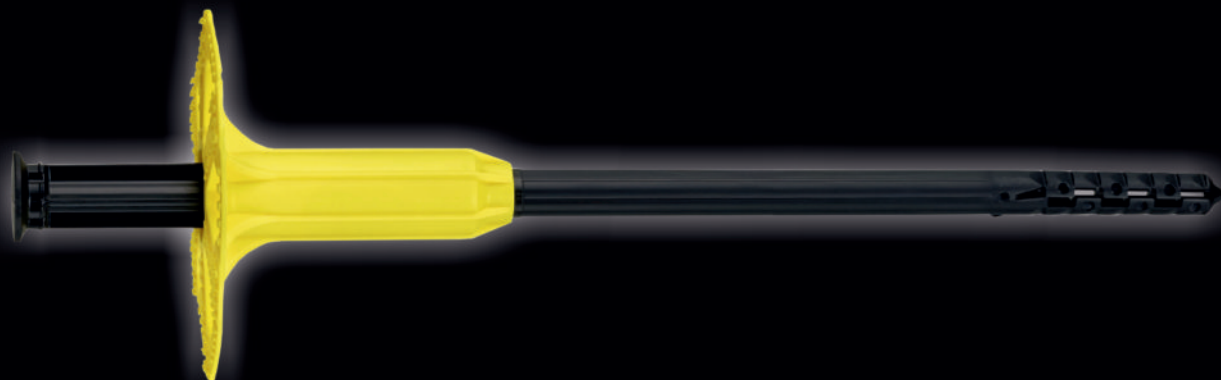
Přírodní evoluce poskytuje inspiraci pro vývoj vysoce efektivních struktur, kdy jsou i zdánlivě jednoduché prvky nepřetržitě optimalizovány.

Tento princip jsme použili k vývoji nové zatloukací kotvy. Každá vlastnost kotvy byla namodelovaná v počítačové simulaci pomocí metody konečných prvků a prakticky ověřena v reálných podmínkách, tak abychom zjednodušili každý krok při práci na stavbě. Výsledkem je špičkový systém kotvení **weber.hmoždinka SD-5**

Navrženo pro vysoce efektivní a univerzální použití:

- Vhodné pro všechny podkladní materiály (A, B, C, D, E)
- Rychlá a lehká montáž pouze dvěma údery kladivem
- Neskutálí se z lešení díky 6 hrannému tvaru talíře
- Perfektní osazení bez poškození izolantu
- Jednoduchá kontrola osazení
- Snadná manipulace
- Optimální přilnavost základní vrstvy k talířku





weber.hmoždinka SD-5

Aplikace

- Plné materiály - beton a cihla
- Duté a děrované cihly
- Lehčený beton a porobeton

Vlastnosti produktu

- Vysoce odolný kompozitní trn
- Bezpečné a rychlé osazení
- Nulový tepelný most
 $\chi = 0,000 \text{ W/K}$

Označení	Délka kotvy (mm)	Tloušťka izolace při novostavbě (mm)	Tloušťka izolace při rekonstrukci (mm)	Ks v balení v kartónové krabici
SD-5 100	100	60	40	100
SD-5 120	120	80	60	100
SD-5 140	140	100	80	100
SD-5 160	160	120	100	100
SD-5 180	180	140	120	100
SD-5 200	200	160	140	100
SD-5 220	220	180	160	100
SD-5 240	240	200	180	50
SD-5 260	260	220	200	50
SD-5 280	280	240	220	50
SD-5 300	300	260	240	50
Rozšiřující talířek HDT-FV 90	90			100
Rozšiřující talířek HDT-FV 140	140			100

Základní charakteristiky			Charakteristická únosnost v tahu N_{Rk} pro jednu kotvu	
Průměr talíře kotvy	d	60 mm		NRK [kN]
Průměr vrtání	d _o	8 mm	Beton C12/15 - C50/60	0.90
Hloubka vrtání	h _i	30 mm	Plná cihla	0.90
Hloubka kotvení	H _{ef}	25 mm	Vápenopísková cihla plná	0.90
Tloušťka nenosné vrstvy	t _{tol}	0-110	Duté a děrované cihelné bloky	0.75
Bodový souč. prostupu tepla	W/K	0,000	Vápenopískové cihly děrované	0.60
Kategorie podkladu	A/B/C/D/E		Pórobeton	0.40
Schválení	ETA 14/0398		Lehčený pórobeton	0.60



Promyšlené do posledního detailu

- Užší balení, které vám ulehčí pohyb na lešení
- Otvor krabice na boční straně zaručí praktické vyjmutí kotvy.
- Kompaktní box pro jednoduchý pohyb na žebříku a lešení.
- Šestihranný tvar talířku zaručí, že se vám kotva neskutálí z lešení.



Pro Vás na začátek: naš startovací balíček

- Přesvědčte se sami a vyzkoušejte si výhody této inovativní zatloukácí kotvy.
 - Kupte si startovací balíček a uvidíte sami.
- www.weber-terranova.cz



Společnost Weber

patří mezi přední výrobce v oblasti průmyslové výroby fasádních materiálů a materiálů na povrchovou úpravu v interiérech.

Weber nabízí širokou paletu materiálů pro fasády novostaveb i rekonstruovaných objektů. Náš sortiment produktů je výsledkem dlouhodobého sledování požadavků zákazníků.

Obecně řečeno si odborník ze stavebnictví spojuje se jménem Weber garantovanou a ověřenou kvalitou s dlouhodobou zkušeností.



divize WEBER

Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.
Radiová 3, 102 00 Praha 10 - Štěrboholy
www.weber-terranova.cz
www.weber-panel.cz