

Standardní hmoždinka UPP



Klasická rozpěrná hmoždinka pro standardní použití do plných typů stavebních materiálů pro použití s vrty do dřeva nebo samořeznými vrty. Vyrobená z kvalitního materiálu **Polypropylen (Kopolymer)**. Tepelná odolnost od -20 °C do +80 °C.

Polypropylen doporučujeme pro aplikaci od -5 °C (vnitřní použití).

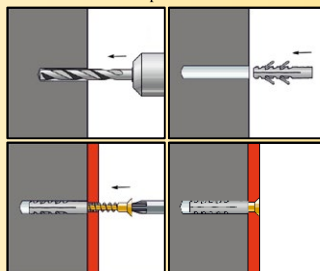
Použití:

- beton
- plná cihla
- přírodní kámen
- pískovec

Výhody:

- široké spektrum použití
- vysoká tepelná odolnost
- nízká cena
- křídélka zabráňují protočení

Aplikace



Technická data

Velikost	Vrták Ø	Minimální hloubka vrtu	Délka hmoždinky	Vrut Ø	Doporučené zatížení (tah)
5 x 25	5	30	25	2,5 - 4	0,26
6 x 30	6	35	30	3,5 - 5	0,42
8 x 40	8	45	40	4,5 - 6	0,60
10 x 50	10	55	50	6 - 8	0,74
10 x 60	10	65	60	6 - 8	0,74
12 x 60	12	65	60	8 - 10	1,06
14 x 75	14	80	75	10 - 12	1,41
16 x 90	16	95	90	12	2,32
16 x 100	16	105	100	12	2,32
16 x 120	16	125	120	12	2,32
16 x 140	16	145	140	12	2,32

Hodnoty jsou uvedeny v mm

Hodnoty doporučeného zatížení v kN
(1 kN $\approx$ 100 Kg)