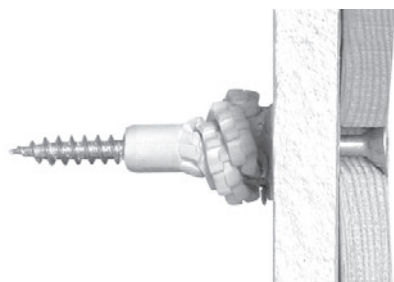


TMT UZLOVACÍ HMOŽDINKA

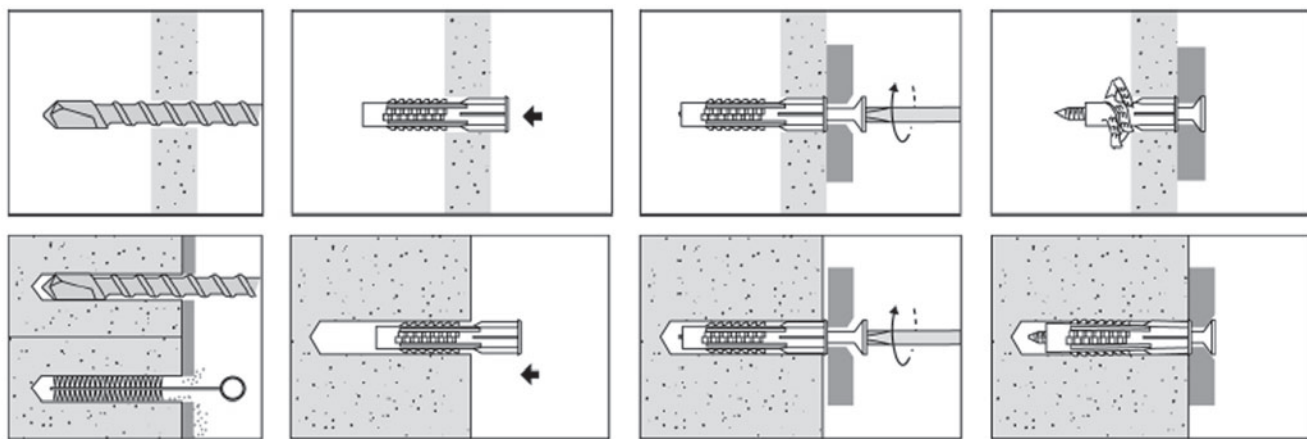
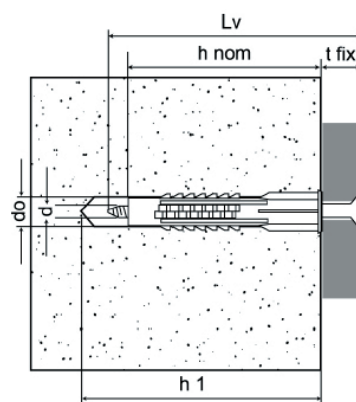


Polypropylenová hmoždinka s lemem, který zabraňuje její vtažení do otvoru během instalace. Čtyři postranní výstupky na krčku hmoždinky se vryjí do nosného materiálu, čímž je zabráněno nežádoucí rotaci při instalaci.

TMT je vhodná pro lehká upevnění ve většině plných i dutých materiálech nebo sádkkartonu. Používá se pro uchycení rozmanitých zařizovacích předmětů, lišt, konzolí, profilů, zářezek a pod.

TMT	minimální hloubka otvoru	nominální hloubka kotvení	sádkkarton minimální - maximální průměr vrutu		duté cihla minimální - maximální průměr vrutu		plný materiál minimální - maximální průměr vrutu		minimální délka vrutu
	h1 mm	hnom mm	d min mm	d max mm	d min mm	d max mm	d min mm	d max mm	
Ø6x33	45	32	3	4	3,5	4,5	4	5	L + t fix + d
Ø6x46	60	45	3	4	3,5	4,5	4	5	
Ø8x51	65	50	4	5	4,5	5,5	4	5	
Ø10x66	75	65	5	6	5,5	6,5	6	8	
Ø12x72	90	70	6	8	6,5	8,5	8	10	

- Beton
- Plná cihla
- Voštinová cihla
- Dutá cihla
- Lehčená voštinová cihla
- Vápenopískový blok
- Vápenopískový dutinový blok
- Plynobeton
- Sádkkarton
- Deskový materiál
- Kámen



DOPORUČENÉ ZATÍŽENÍ

Hmoždinka			Ø6x33	Ø6x46	Ø8x51	Ø10x66	Ø12x72
Univerzální vrut	Ø	mm	4	4	5	6	8
Beton C20/25	N _{cons}	kN	0,05	0,08	0,10	0,12	0,42
	V _{cons}	kN	0,16	0,20	0,25	0,45	0,75
Duté cihla	N _{cons}	kN	0,04	0,07	0,14	0,15	0,24
	V _{cons}	kN	0,08	0,14	0,18	0,25	0,40
Sádkkarton 12,5 mm	N _{cons}	kN	0,04	0,05	0,06	0,08	0,10
	V _{cons}	kN	0,05	0,06	0,10	0,12	0,14
Vzdálenost od kraje	C	mm	45	65	70	90	100
Vzdálenost mezi kotvami	S	mm	45	65	70	90	100
Přípustná teplota pro instalaci		°C	+5 °C až +40 °C				
Přípustná teplota po aplikaci		°C	-40 °C až +30 °C (krátkodobě až +70°C)				

bezpečnostní koeficient $\gamma=6$