

**TURBO šroub** je víceúčelový kotvicí prvek pro všestranné využití ve stavebnictví

- provedení se zápustnou hlavou



- provedení s cylindrickou hlavou



### Podklad:

Beton a různé betonové tvárnice, kámen, plná cihla, děrovaná cihla, pórobeton, vápenno-pískové tvárnice, dřevo

### Použití:

- spolehlivé připevňování předmětů k plnostěnným a děrovaným stavebním materiálům
- montáž bez hmoždinky, ale v případě sporných podkladů použijte hmoždinku  $\varnothing$  10 mm
- kotvení výplňových konstrukcí - dveřní a okenní rámy
- fixování bednění
- kotvení lehkých ocelových úhelníků

### Vlastnosti:

- při správné montáži šroub nevnáší napětí do podkladu (beznapětové kotvení)
- vysoká únosnost při relativně malém průměru
- v případě dočasných fixací jsou spoje lehce rozebiratelné

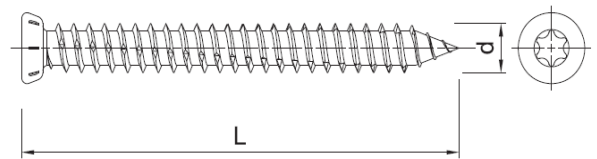
### Montáž:

- díra do pevných podkladů (beton, kámen) se vrtá s přiklepem
- díra do děrovaných cihel se vrtá bez přiklepu
- průměr vrtané díry je 6,5 mm
- v pórobetonu se díra nevrtá
- před osazením se díra vyčistí

### Bezpečnost při práci:

- bez zvláštních ustanovení

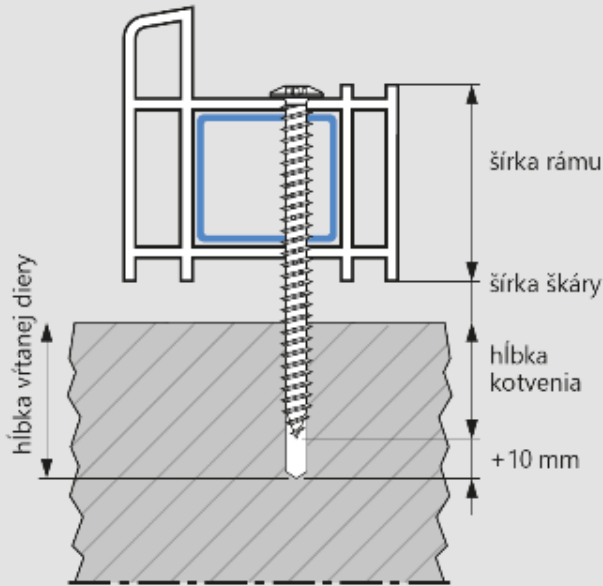
Průměr d (mm)	Délka L (mm)	Ø vrtané díry (mm)
<b>TORX 30</b>	<b>cylindrická hlava</b>	
7,5	42	6,5
7,5	52	6,5
7,5	62	6,5
7,5	72	6,5
7,5	92	6,5
7,5	112	6,5
7,5	132	6,5
7,5	152	6,5
7,5	182	6,5
7,5	212	6,5
7,5	242	6,5
7,5	252	6,5
7,5	302	6,5
7,5	342	6,5
7,5	402	6,5
<b>TORX 30</b>	<b>zápustná hlava</b>	
7,5	52	6,5
7,5	72	6,5
7,5	92	6,5
7,5	102	6,5
7,5	112	6,5
7,5	122	6,5
7,5	132	6,5
7,5	152	6,5
7,5	182	6,5
7,5	212	6,5



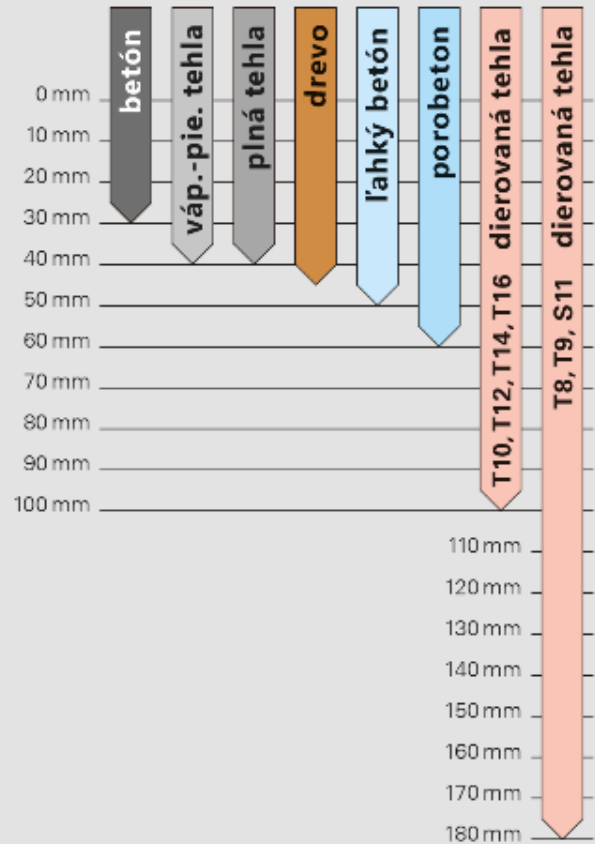
### Likvidace odpadu a skladování:

- bez zvláštních ustanovení

### Dĺžka skrutky

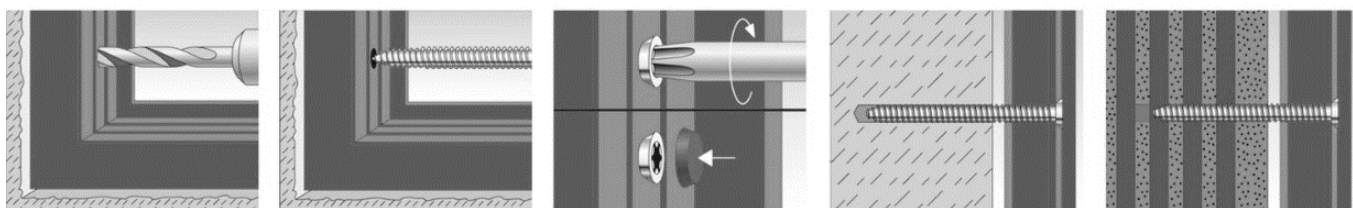


### Hĺbky kotvenia



Podklad		Beton C20/25	Cihla plná 7,7 Mpa	Plynobeton 4MPa	Dutá cihla K3
<b>DESTRUKČNÍ ZATÍŽENÍ <math>F^{Ru,m}</math></b>					
Ø7.5, Efektivní kotvení hloubka 30 mm	[kN]	6.15	-	-	-
Ø7.5, Efektivní kotvení hloubka 60 mm	[kN]	-	2.58	1.27	1.02
<b>CHARAKTERISTICKÁ ÚNOSNOST <math>F^{Rk}</math></b>					
Ø7.5, Efektivní kotvení hloubka 30 mm	[kN]	5.21	-	-	-
Ø7.5, Efektivní kotvení hloubka 60 mm	[kN]	-	2.11	1.14	0.90
<b>VÝPOČTOVÁ ÚNOSNOST <math>F^{Rd}</math></b>					
Ø7.5, Efektivní kotvení hloubka 30 mm	[kN]	2.08	-	-	-
Ø7.5, Efektivní kotvení hloubka 60 mm	[kN]	-	0.84	0.46	0.36
<b>DOPORUČENÉ ZATÍŽENÍ <math>F^{rec}</math></b>					
Ø7.5, Efektivní kotvení hloubka 30 mm	[kN]	1.49	-	-	-
Ø7.5, Efektivní kotvení hloubka 60 mm	[kN]	-	0.60	0.33	0.26

Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnemu technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydaním nového technického listu sa tento stáva neplatným. 06/2022



Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnemu technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydáním nového technického listu sa tento stáva neplatným. 06/2022

**ALLMEDIA, spol. s r. o.**  
Pod gaštanmi 4  
821 07 Bratislava

DIČ: SK2020352169  
OR OS Bratislava 1,  
Oddiel: Sro, vložka 13/B  
Banka: Tatra Banka  
Č. účtu: 2922704759/1100

**E** allmedia@allmedia.sk  
**W** www.allmedia.sk  
**T** +421 2 62 248 748  
**F** +421 2 62 413 041

**ALLMEDIA, spol. s r. o.**  
– organizační složka  
Kaštanová 639/143  
617 00 Brno

IČO: 276 95 573  
OR KS Brno,  
oddíl A, vložka 19070  
Banka: ČSOB  
Č. účtu: 210533155/0300

**E** info@allmedia-cz.cz  
**W** www.allmedia-cz.cz  
**T** +420 515 919 780  
**F** +420 515 919 789