

Hydraulické vápno HL 5 dle ČSN EN 197 s obsahem 55 % rýnského trasu TK trasové vápno HL 5

Technické údaje

Skupina malt:	viz tabulka
Pevnost v tlaku:	viz tabulka
Objemová hmotnost:	cca 0,9 kg/dm ³
Skladování:	v suchu na dřevěných paletách
Forma dodání:	25 kg pytle
Barva:	šedoběžová

Vlastnosti:

- s min. obsahem 55 % rýnského trasu
- lze zpracovat ve formě dodání

Použití:

- k výrobě paropropustných a dobře zpracovatelných malt, které jsou odolné vůči povětrnostním podmínkám
- použití v exteriéru a interiéru, např. jako zdicí, nebo spárovací malta na pohledové zdivo apod.
- s obsahem trasu k eliminaci vzniku vápenných výkvětů
- ke stabilizaci a zpevnění vázaných podlah, a to podkladových i rovných ploch
- ke zpevnění výplňových a izolačních vrstev (i litých)

Kvalita a bezpečnost:

- hydraulické vápno HL 5 podle EN 459-1
- podléhá kontrole jakosti

Zpracování:

Doporučené poměry míchání v dílech:

	Použití	Trasové vápno	Trasový cement	Přírodní písek	
				0-4 mm	0-8 mm
Zdicí malta:	MG I	1	-	4,5	-
	MG II / M2,5	1	-	3	-
	MG IIa / M5	2	1	8	-
	MG IIa / M5*	1*	-	2,5*	-
Venkovní omítky:	Postřík	-	1	-	3
	Jádrová omítka				
	P II / GP CS II	1	-	3	-
	Finální omítka				
	P II / GP CS II	1	-	3	-
Soklová omítky:					
	P III / GP CS IV	-	1	-	3
	P II / GP CS II	1	-	3	-
Vnitřní omítky:					
Spárovací malty:	MG III / M10	1	1	3,5	-

*) Provést vždy vlastní zkoušku takového poměru

Čerstvé malty zhotovené dle uvedených poměrů míchání je třeba chránit před rychlým vyschnutím a nepříznivými povětrnostními vlivy (mráz, průvan, přímé sluneční záření, déšť apod.), stavbu je nutné v případě nutnosti chránit zakrytím, např. vhodnou folií. Stavební práce je třeba přerušit po dobu teplot vzduchu a podkladu pod +5 °C, nad +25 °C.

Je možné použít pouze přísady dle EN 13139, EN 13055 nebo EN 12620. Tyto přísady nesmí obsahovat žádné škodlivé součásti. Malty obsahující trass tvrdnou pomaleji a odbourávají pnutí.

Vydatnost:

25 kg pytel vydá cca 29 l sypaného objemu.

Skladování:

V suchu na dřevěných paletách.

Forma dodání:

25 kg pytel

Upozornění:

Tento produkt obsahuje vápno a reaguje s vodou/vlhkostí alkalicky. Chraňte oči a pokožku před přímým stykem s maltou. V případě kontaktu s pokožkou opláchněte zasažená místa vodou. V případě zasažení očí okamžitě vyhledejte lékaře. Viz také bezpečnostní upozornění vyražené na pytli produktu.

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a praktickým používáním daného výrobku. Technické údaje jsou uvedeny při stanovených podmínkách (teplota 20°C, relativní vlhkost vzduchu 60%), Na jejich odchylku na stavbě je potřeba brát ohled z důvodu ovlivňování vlastností a časových údajů. Doporučení a specifikace **nezahrnují** všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout. Proto doporučujeme v případě významných odchylek tyto zohlednit při zpracování materiálu a před aplikací materiálu provedení vlastní zkoušky, nebo si vyžádat naši technickou a poradenskou pomoc. Technický list neobsahuje všeobecná pravidla, ani ustanovení platných směrnic a norem. Tyto je povinen zpracovatel produktu dodržovat s návaznými předpisy.

Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezbavují zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách.

Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

Vydáno: 02/2018

DE: tubag Trass Vertrieb GmbH & Co. KG, Postfach 1180, 56638 Kruft,	www.tubag.de
DE: quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG, Mühleneschweg 6, 49090 Osnabrück	www.quick-mix.de
CZ: quick-mix k. s. Vinohradská 82, 618 00 Brno	www.quick-mix.cz
SK: quick-mix SK s.r.o. Mostová 3476, 932 01 Veľký Meder	www.quick-mix.sk
HU: quick-mix SK s.r.o. Mostová 3476, 932 01 Veľký Meder	www.quick-mix.hu