



VÝROBA LEPIDEL A TMELŮ

Květnového vítězství 85/2, Praha - Háje

Technický list

VYROVNÁVACÍ HMOTA „S“

VYROVNÁVACÍ HMOTA „S“ je určena k vyrovnávání savých podkladů (betonových, dřevěných) v interiéru. Je vhodná ke zhotovení rovných podkladů pro kladení všech druhů podlahovin. Tvrdne v tloušťce do 5 cm rychle, bez napětí a trhlin.

VYROVNÁVACÍ HMOTA „S“ sestává z práškové a kapalné složky, které se mísí těsně před použitím.

TMEL „S“ – šedý prášek na bázi hydraulického pojiva. **Tužidlo „S“** – mléčně zbarvená vodná disperze určená pro stavebnictví.

Objemový poměr mísení obou složek: tmel : tužidlo je 2:1 Možnost mísení je též 3:1,25 s prodlouženou dobou zpracovatelnosti/cca 10 min)

	Měrná jednotka	Požadovaná hodnota	Naměřená hodnota
Přídržnost k podkladu - beton	MPa	min. 1	1,5

Podmínky pro aplikaci

Nejvyšší přípustná vlhkost betonového podkladu nesmí překročit hodnotu 4 % hmot. Trhliny a výčnělky zrn písku, mastné skvrny, skvrny po vosku a asfaltu na povrchu betonového podkladu musí být odstraněny rozpouštědly nebo mechanicky (vždy nejméně 24 hod. před lepením).

Betonové podklady musí být připraveny, zcela dohotovené (vyzrálé) a vyčištěné. U takto připravených podkladů je třeba provést penetrační nátěr TUŽIDLEM „S“ (dodává fa. VATLACH). Objemový poměr mísení obou složek: tmel : tužidlo je 3 : 2., možnost mísení je též 2 : 1 nebo 4 : 3. Po krátkém promíchání řídkou směs vylijeme na podklad a rovnoměrně rozetřeme, pokud možno až do žádanou tloušťky vrstvy v jedné pracovní operaci. Při nanášení ve více pracovních operacích pracujeme dále ještě na vlhkém podkladu ihned po dosažení pochůznosti. Pro tloušťky přes 10 mm může být tmel nastaven křemičitým pískem o velikosti zrn 1 – 2 mm. Podíl mísení 2 díly TMELU „S“ a 1 díl písku.

Podlahové krytiny je možné pokládat až po úplném vyschnutí hmoty (doba schnutí závisí na tloušťce vrstvy, teplotě místnosti a savosti betonového podkladu) tj. asi 10 – 24 hodin. Po této době je možné, je-li to třeba, stěrku brousit.

Po napenetrování vrchní vrstvy lze stěrku ponechat jako konečnou poflahu, popř. natřít barvou na beton.

Tyto údaje vychází z našich dosavadních zkušeností a výzkumů. Zodpovědnost za úspěch vaší práce nemůžeme převzít, protože nemáme vliv na vaše zpracování a neznáme zpracovatelské podmínky v jednotlivých případech. V daném případě proveďte předem zkoušku.

Technické parametry:

			Tmel	Tužidlo
Pracovní teplota	min. + 12°C teplota podlahy	Vzhled	šedý prášek	bílá kapalina
Zpracovatelnost	10 – 15 min.	Balení	15 kg	10 kg
Spotřeba	1 kg/m ² při 1 mm tloušťky vrstvy	Prodává se sada	30/20 nebo 15/10 tmel/tužidlo, možno přikoupit tužidlo	
Pochůznost	40 - 50 min.	Skladování	skladovat v suchu	chraňte před mrazem
		Záruční doba	4 měsíce	4 měsíce
			SKP 24.62.10	SKP 24.30.11

Bezpečnost práce:

Prášková složka je nebezpečnou směsí ve smyslu zákona 350/2011 Sb. (směrnice 1999/45/EHS). Dráždí dýchací orgány a kůži. Nebezpečí vážného poškození očí. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Další údaje k bezpečnému používání viz bezpečnostní list.

Kapalná složka není nebezpečnou směsí a nevztahuje se na ni požadavek na bezpečnostní list dle článku 31 nařízení 1907/2006/ES (REACH).

Při práci s výrobkem dodržujte zásady pracovní hygieny. Nevdechujte prach. Zamezte styku s kůží a očima. Používejte ochranné rukavice. Po práci si omyjte ruce a obličej. Při vniknutí do očí vyplachujte oči vodou a při jejich podráždění vyhledejte lékaře.

Ochrana životního prostředí: Zamezte úniku do kanalizace, povrchových a spodních vod a do půdy. Další informace viz bezpečnostní list.

Likvidace odpadu:

Doporučení:

Nepoužitelný prášek smíchejte s kapalnou složkou a po vytvrzení likvidujte jako ostatní odpad dle místních předpisů.

Kód odpadu: 17 01 07 Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků

Obal: Řádně vyprázdněný obal lze recyklovat nebo likvidovat jako ostatní opad.

Kód odpadu: 15 01 01 Papírové a lepenkové obaly.

Výrobek je certifikován u TZÚS Praha č. certifikátu 204/C5/2014/010-033150 ze dne 14.5.2014