

Vespox®MOŽNO

Vespox®MOŽNO

Vespox®EVT je 2-zložkový, na vode riediteľný, bezfarebný, pololesklý epoxidový prípravok na viazanie prachu/impregnáciu na ošetrovanie betónových povrchov, ktoré sú vystavené silnému opotrebovaniu.

Produkt je možné aplikovať na staré aj nové povrchy. Neobsahuje škodlivé rozpúšťadlá a je prakticky bez zápachu.

Aplikácia

Vespox®EVT je špeciálne navrhnutý ako pohlcovač prachu na neošetrených betónových povrchoch. Súčasnou oblasťou použitia sú podlahy a steny v priemyselných priestoroch, skladoch, výstavných priestoroch, stajniach a pod., kde je žiaduce porézne difúzne otvorené ošetrovanie.

Vlastnosti

Vespox®EVT dobre preniká do všetkých nasiakavých podkladov, ako je betón, omietka, tehla atď. To spevňuje povrch a uľahčuje čistenie. Povrchy ošetrené Vespoxom®EVT odoláva vysokotlakovému čisteniu.

Inštrukcie na používanie

Predúprava/substrát: Podklad musí byť pevný, čisto odmastený a savý. Na čerstvo naliatom betóne je dôležité, aby sa pred aplikáciou Vespox odstránila vrstva kalu®MOŽNO. Použite kyslé umývanie, napríklad 10% roztokom kyseliny chlorovodíkovej, po ktorom nasleduje dôkladné opláchnutie vodou alebo ľahké brúsenie s následným dôkladným vysávaním. Na predtým natretých povrchoch je dôležité odstrániť všetku masť, olej a uvoľnenú farbu.


Zmiešať: Zmes dvoch zložiek A (Vespox® EVT A comp.) a B (Vespox®EVT B comp.) sa vykonáva bezprostredne pred aplikáciou.

Pridajte A-comp na B-comp a použite miešaciu vrtačku na 3 až 5 minút, kým nezískate mliečne bielu emulziu. Nemiešajte viac, ako je možné použiť za 90 minút. pri 20 °C. Ak sa má súprava rozdeliť, musí sa delenie vykonať presne na A : B = 1 : 3

Export

Vespox®EVT sa nanáša maliarskym valčekom. Odporúča sa nasledujúci postup: Vespox sa nanáša na čistý a suchý povrch®EVT v jednotnej vrstve. Spotreba cca. 100 g/m²- treba riediť vodou (5 % hotového namiešaného materiálu).

- Silne nasiakavý podklad sa 2x ošetrí min. 16-hodinový interval (o 20:00 hod_{ostrov}C) s neriedeným produktom.

	
Vesla Gulve A/S-Fabriksvej 12, 6920 Videbæk	
16	
EN 13813 SR	
Poterový materiál zo syntetickej živice pre vnútorné použitie	
Základné vlastnosti	Výkon
Reakcia v prípade požiaru	Bfl-s1
Uvoľňovanie korozívnych látok	PÁN
Priepustnosť vody	NPD
Mechanická odolnosť	NPD
Odolnosť voči opotrebovaniu	NPD
Pevnosť prílnavosti	NPD
Odolnosť voči nárazom	NPD
Zvuková izolácia	NPD
Možnosť absorpcie zvuku	NPD
Izolácia	NPD
Chemická odolnosť	NPD
NPD = Nie je stanovený žiadny výkon	

Bezpečnosť práce:

- MAL kód (zložka B) 00-3. Zmes pripravená na použitie: 00-5.
- Pri práci chráňte oči a pokožku.
- Pred použitím si prečítajte karty bezpečnostných údajov.

Chemická odolnosť

Vespox®EVT je odolný voči slabým alkalickým a kyslým čistiacim prostriedkom, slabým kyselinám a olejom.

Odfarbenie silnými kyselinami bez toho, aby to zvyčajne znížilo mechanické vlastnosti povrchu.

Impregnáciu je možné zničiť nasledujúcimi chemikáliami:

Koncentrovaná kyselina octová, mliečna, mravčia a sírová (70%), koncentrovaný amoniak a acetón.

Vysokotlakové čistenie

Povrchy ošetrené Vespoxom®EVT znesie dôkladné čistenie, aj vysokotlakové čistenie do maximálne 120 barov.

Technické dáta			
Farba	Bezfarebný		
Miešací pomer	podľa hmotnosti	A: B	1 : 3
Lesknite sa			60-80
Hustota (pripravená zmiešaná)	pri 20 °C	g/cm ³	1.07
Viskozita (pripravená na zmiešanie)	pri 20 °C	mPa-s	200-400
Obsah sušiny		% epoxidu	35
Doba používania/spracovateľnosť	pri 20 °C	minút	90
Teplota produkt	môj.	°C	15
	max.	°C	25
Teplota substrát/miestnosť	môj.	°C	10
	max.	°C	25
Požiadavky na podklad			
Síla príľnavosti	môj.	N/mm ²	1.5
Zostatková vlhkosť meraná CM prístrojom	max.	%	4
Relatívna vlhkosť	max.	% RF	50 (pri 10 °C) 85 (pri 23 °C)
Doba schnutia	sušiť na prach pri 20 °C	hodiny	8
	dá sa na ňu stúpiť po	hodiny	24
Vytvrdené	pri 20 °C	deň	5-7