



TDS: Vespox® EVT

Aġġornata: 25/03-2021/CS

Vespox® POSSIBILMENT

Vespox® POSSIBILMENT

Vespox®EVT huwa prodott li jgħaqqa/impregnazzjoni tat-trab epoxy semi-tleqq, bbażat fuq l-ilma, b'żewġ komponenti, għat-trattament ta' uċuħ tal-konkrit li huma esposti għal xedd kbir. Il-prodott jista' jiġi applikat għal uċuħ qodma kif ukoll ġoddha. Ma fihx solventi ta' iħsara u huwa prattikament bla riħa.

Applikazzjoni

Vespox®EVT huwa ddisinjat apposta bħala binder tat-trab fuq uċuħ tal-konkrit mhux ittrattat. L-oqsma attwali ta' użu huma artijiet u ħitan f'bini industrijali, mħażen, kmamar tal-wirjet, bini stabbli, eċċ., Fejn huwa mixtieq trattament ta' diffużjoni-miftuħ li jagħlaq il-pori.

Proprietajiet

Vespox®EVT jippenetra sew fis-sottostrati assorbenti kollha, bħal konkrit, ġibs, briks eċċ. Dan isaħħħa il-wiċċ u jagħmel it-tindif aktar faċli. Uċuħ ittrattati b'Vespox®EVT jiflaħ tindif bi pressjoni għolja.

Istruzzjonijiet għall-użu

Pretrattament/sottostrat: Is-sottostrat għandu jkun sod, nadif bla grass u assorbenti. Fuq konkos li għadu kif jitferra, huwa importanti li s-saff tal-ħama jitneħha qabel ma jiġi applikat Vespox®POSSIBILMENT. Uža hasil bl-aċċidu b'soluzzjoni ta' aċċidu idrokloriku eż- 10%, segwit minn tlaħliħ bir-reqqa bl-ilma, jew xkatlar ħafif segwit minn vacuuming bir-reqqa. Fuq uċuħ miżbugħin qabel, huwa importanti li l-grass, iż-żejt u ż-żebgħa maħlu l-jitneħħew.

Ħallat: It-taħħlita taż-żewġ komponenti A (Vespox®EVT A comp.) u B (Vespox®EVT B comp.) titwettaq immedjatamente qabel ma ssir l-applikazzjoni. Žid A-comp fuq B-comp u uża mixing drill għal 3 sa 5 minuti sakemm tinkiseb emulsjoni bajda tal-ħalib. Thallatx aktar milli jista' jintuża f'90 minuta. f'20 °C. Jekk is-sett għandu jiġi diviż, id-diviżjoni għandha titwettaq eż-żattament għal A : B = 1 : 3

Esportazzjoni

Vespox®EVT huwa applikat b'rromblu taż-żebgħa. Il-proċedura li ġejja hija rakkomandata: Vespox jiġi applikat fuq il-wiċċ nadif u niexef®EVT f'saff uniformi. Konsum approx. 100 g/m²- għandu jiġi dilwit bl-ilma (5% ta' 'materjal lest imħallat).

- Is-sottostrat assorbenti b'mod qawwi jiġi ttrattat 2 darbiet b'min. Intervall ta' 16-il siegħa (fit-8 p.mgħira C) bi prodott mhux dilwit.

Vesla Gulve A/S-Fabriksvej 12, 6920 Videbæk	
16	
EN 13813 SR	
Materjal tar-reżina sintetika għal użu fuq ġewwa	
Proprietajiet essenziali	Prestazzjoni
Reazzjoni f'każ ta' nar	Bfl-s1
Rilaxx ta' sustanzi korrużivi	MR
Permeabilità tal-ilma	NPD
Rezistenza mekkanika	NPD
Rezistenza għall-illbies	NPD
Sahħha ta' 'adeżjoni	NPD
Rezistenza għall-impatt	NPD
Insulazzjoni tal-hoss	NPD
Għażla ta' l-assorbiment tal-hoss	NPD
Iżolament	NPD
Rezistenza kimika	NPD
NPD = Ebda prestazzjoni determinata	

Sigurtà tax-xogħol:

- Kodiċi MAL (komponent B) 00-3. Taħlita lesta għall-użu: 00-5.
- Ipprotegi l-ghajnejn u l-għilda waqt ix-xogħol.
- Aqra l-iskedi tad-dejta tas-sigurata qabel l-użu.

Reżistenza kimika

Vespox®EVT huwa reżistenti għal aġenti tat-tindif alkalini u aċidużi dgħajfa, aċidi u żjut dgħajfa.

Skulurat minn aċidi qawwija mingħajr ma dan normalment inaqqa il-proprietajiet mekkaniċi tal-wiċċċ. L-impregnazzjoni tista' tiġi meqruda mill-kimiċi li ġejjin:

Aċidu aċetiku, lattiku, formiku u sulfuriku ikkonċentrat (70%), ammonja ikkonċentrata u aċetun.

Tindif bi pressjoni għolja

Uċuħi ittrattati b'Vespox®EVT jiflaħ tindif bir-reqqa, ukoll tindif bi pressjoni għolja sa massimu ta' 120 bar.

Data teknika			
Kulur	Bla kulur		
Proporzjon tat-taħlit	bil-piż	A: B	1 : 3
Shine			60-80
Densità (mħallta lesta)	f'20 °C	g/ċm ³	1.07
Viskožità (mħallta lesta)	f'20 °C	mPa-s	200-400
Kontenut ta' materja niesfa		% epossi	35
Hin ta'użu/Potlife	f'20 °C	minuti	90
Temperatura proddott	tiegħi.	°C	15
	max.	°C	25
Temperatura sottostrat/kamra	tiegħi.	°C	10
	max.	°C	25
Rekwiziti għas-sottostrat			
Is-saħħha tal-adeżjoni	tiegħi.	N/mm ²	1.5
L-ummdità residwa mkejla b'apparat CM	max.	%	4
Umdita relattiva	max.	% RF	50 (f'10°C) 85 (fi 23°C)
Hin tat-trixxif	trab niexef f'20 °C	sighħat	8
	jista jiġi intensifikat wara	sighħat	24
Imwebbes permezz	f'20 °C	Jum	5-7