

VespoX® TL-UV

VespoX® TL-UV

VespoX® TL-UV er en 2-komponent, opløsningsmiddelfri, klar epoxy, med meget lav gulningstendens. VespoX® TL-UV anvendes som toplak på gulve hvor der er stort lysindfald. VespoX® TL-UV indeholder ikke skadelige opløsningsmidler og er praktisk talt lugtfri.

Anvendelse

VespoX® TL-UV er specielt beregnet som klar toplak på behandlede betonoverflader og forskellige belægningstyper. Anvendes også som transparent bindemiddel i fx farvede kvartsbelægninger, belægninger med colorflakes og naturstensbelægninger. Er især velegnet til fx udstillingshaller og andre gulve, hvor der er stort lysindfald.

Egenskaber

VespoX® TL-UV har en lav viskositet, der sikrer at overfladen bliver lukket. Herved forstærkes overfladen og rengøring lettes. For opnåelse af optimal hæftning skal overfladerne altid være rene – det vil sige fri for fedt, olierester o. lign. – og tørret til max 4% fugt i underlaget. Temperatur i luft og underlag bør ikke være under 10°C. Undgå kondens på overfladen.

Brugsanvisning

Forbehandling/underlag: Underlaget skal være fast, rent og fedtfri

Blanding: Blandingen af de to komponenter A og B skal foretages umiddelbart før påføring finder sted.


Bland ikke større mængde, end der kan bruges i løbet af 20 min. ved 20 °C. Hvis sættet skal deles, må delingen udføres nøjagtigt (Se under Tekniske data – Blandingsforhold).

Udførsel

Rulles eller spartles ud på den overflade, som ønskes givet en stærk og flot finish.

Forbruget afhænger af applikationsmåden og underlagets tæthed 0,6 – 1,0 kg/m². Ved toplakering med VespoX® TL-UV anvendes langhåret-rulle for at opnå det bedste resultat. Alternativt fordeles produktet med spartel – efterfulgt af justering med rulle.

Arbejdssikkerhed: MAL-kode 00-5. Beskyt øjne og hud under arbejdet. Gennemlæs sikkerhedsdatabladet for brug.

	
EN 13813 SR	
Syntetisk resin afretningsmateriale til indendørsbrug	
Væsentlige egenskaber	Ydeevne
Reaktion ved brand	Cfl-s1
Afgivelse af korroderende stoffer	SR
Vandpermeabilitet	NPD
Mekanisk modstand	NPD
Modstandsevne over for slitage	NPD
Vedhæftningsstyrke	NPD
Modstandsevne over for stød	NPD
Lydisolation	NPD
Lydabsorption	NPD
Isolans	NPD
Kemisk modstandsevne	NPD
NPD = No performance determined	

Opdateret: 01/03-2017/MBB

Tekniske data			
Farver			Farveløs
Blandingsforhold	efter vægt		1,75:1
Densitet	ved 20 °C	g/m ³	1,09
Viskositet	ved 20 °C	cP	250
Tørstofindhold		% epoxy	100
Brugstid/Potlife	ved 20 °C	minutter	20
Temperatur	produkt	min.	°C
		max.	°C
Temperatur	underlag/rum	min.	°C
		max.	°C
Restfugt målt med CM-apparat	max .	%	4
Relativ luftfugtighed	max.	%	65
Tørretid	støvtør ved 20 °C	timer	8
	kan betrædes efter	timer	24
Gennemhærdet	ved 20 °C	døgn	7
Hårdhed	Efter 7 døgn	Shore D	85

Bemærk:

VespoX® TL-UV A-komponent kan krystallisere ved kuldepåvirkning og henstand. Disse krystaller kan ”smeltes” ved opvarmning af produktet til omkring 50°C. Når produktet er klart igen, kan det herefter anvendes på sædvanlig vis.

