

Vespucrete® RT

Vespucrete® RT

Vespucrete® RT er et 3 komponent polyurethan produkt til hårdt belastede gulve.

Vespucrete® RT A-komp. Pigmenteret base, fås i standardfarverne grå og okkergul.
 Vespucrete® RT/HF B-komp. Hærder.
 Vespucrete® RT-Top/Vespucrete® RT-3 Cementbaseret filler.

Anvendelse

Vespucrete® RT er beregnet til brug på næsten alle typer industrigulve, hvor der stilles store krav til kemikaliefasthed, vandtæthed, hygiejne, slidstyrke og andre mekaniske belastninger.

Egenskaber

Vespucrete® RT kan damprenses og har et hygiejnisk finish, ingen sprækker, hvor snavs og bakterier kan fæstne sig, fremragende kemisk resistens, er nemt at rengøre og sterilisere.
 Vespucrete® RT kan misfarves ved hårde kemiske belastninger og UV lys. Misfarvningen vil dog ikke have indflydelse på den kemiske resistens og de mekaniske egenskaber.

Brugsanvisning

Vespucrete® RT-3 anvendes til opbygning i ét lag, lagtykkelse 3-4 mm.

Vespucrete® RT-Top anvendes til maling af reparationer og hulkel. Desuden som farvet top på Vespucrete® HF-belægninger. Vesla system G30

Forberedelse af underlag: Afrenses med slibning eller slyngrensning, så alt gammel maling/belægning fjernes. Ved afslutninger, afløb og opretning skæres ankre 4-5 mm brede og 8 mm dybe. Efter afrensning støvsuges gulvet, så man opnår en støvfri, ren og tør overflade.

Blanding: Vespucrete® RT A- og B-komponent blandes i 20-30 sek., herefter tilsættes filler (RT-Top/RT-3) og der blandes i 1-2 min. til der er opnået en homogen masse. (Se under Tekniske data – Blandingsforhold)

Udførsel

Straks efter blanding fordeles massen på gulves og afrettes med et stålbræt. For optimal finish krydsrulles let med pigrulle. **Bemærk, tilstødende blandinger skal udlægges og pigrulles inden for 10 minutter.**

Arbejdssikkerhed: MAL-kode 00-4. Beskyt øjne og hud under arbejdet. Gennemlæs sikkerhedsdatabladet før brug

	
Vesla Gulve A/S-Fabriksvej 12, 6971 Videbæk	
16	
EN 13813 SR	
Syntetisk resin afretningsmateriale til indendørsbrug	
Væsentlige egenskaber	Ydeevne
Reaktion ved brand	Bfl-s1
Afgivelse af korroderende stoffer	SR
Vandpermeabilitet	NPD
Mekanisk modstand	NPD
Modstandsevne over for slitage	RWA3
Vedhæftningsstyrke	B2,0
Modstandsevne over for stød	IR2,5
Lydisolation	NPD
Lydabsorption	NPD
Isolans	NPD
Kemisk modstandsevne	NPD
NPD = No performance determined	

Tekniske data			
Farver			Okkergul /grå
Blandingsforhold	efter vægt	Vespucrete® RT-Top	9:9:18
		Vespucrete® RT-3	4,5:4,5:20
Forbrug/lagtykkelse	Kg/m ² / mm	Vespucrete® RT-Top	1,5 / 1-2
		Vespucrete® RT-3	5 / 3-4
Brugstid/Potlife	ved 20 °C	minutter	10-15
Temperatur produkt	min.	°C	15
	max.	°C	25
Temperatur underlag/rum	min.	°C	10
	max.	°C	20
Krav til underlaget			
Vedhæftningsstyrken	min.	N/mm ²	1,8
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

Kemisk resistens

Beständig overfor: Natronlud 32%, Ammoniak 20%, Svovlsyre 20%, Citronsyre 30%, Eddikesyre 10%, Mælkesyre 25%, Natriumchloridopl 20%, Benzin, Diesel, Olie, Toluen, Xylen, Benzen, Methanol, Glycolether, Trichlorethylen, Ethylacetat, Methylisobutylketon, Formaldehyd.

Beständig med en ringe påvirkning: Svovlsyre 30%.

Mindre bestandig risiko for misfarvning: Saltsyre 36%, Salpetersyre 30%, Dichlormethan, Natrium- og kaliumhydroxid (kaustisk soda), Natriummetasilikat.