

Barrikade PU-Rapid Multi Dekor

Barrikade® Systemdatablad

MHG

Beskrivning

Barrikade PU-Rapid Multi Dekor är ett fogfritt beläggningssystem baserat på ett klart lösningemedelsfritt polyurethan bindemedel som avströs med färgad kvarts och därefter förseglas med samma bindemedel.

Barrikade PU-Rapid Multi Dekor kan levereras med olika färgblandningar på stenen och med olika grader av halksäkerhet beroende på verksamhetens krav.

Användningsområden

Barrikade PU-Rapid Multi Dekor är avsedd för ytor med tuff mekanisk belastning och kan användas i både torra och våta områden.

Barrikade PU-Rapid Multi Dekor är också avsedd för ytor med hög temperaturlastning och på ytor med stränga krav på hygien. Ett typiskt användningsområde är livsmedelsindustrin.

Barrikade PU-Rapid Multi Dekor kan installeras mycket snabbt med en torktid på 2 timmar per lager.

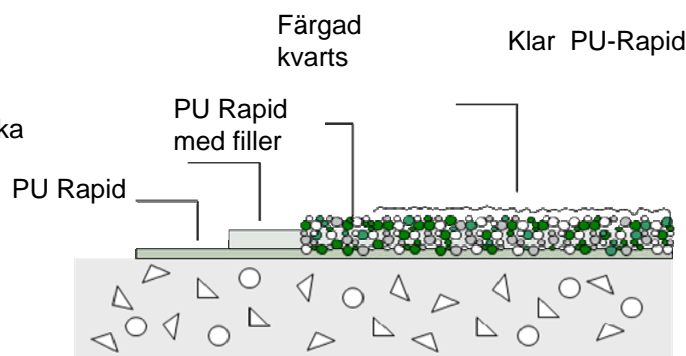
Egenskaper

Kemisk: **Barrikade PU-Rapid Multi** ger en fogfri och vattentät yta med bra resistens mot de flesta kemikalier, som alkalier, olja, fett, salt, lösningemedel, men har begränsad resistens mot syror i hög koncentration.

Mekaniska: **Barrikade PU-Rapid Multi** har mycket bra mekaniska egenskaper och är mycket slitstarkt.

Termiska: **Barrikade PU-Rapid Multi** har i sig själv mycket bra motstånd mot temperaturer gott över 100°C. För termochocker på 120°C rekommenderas att lägga 5 mm tjocklek för att förhindra delaminering mellan beläggningen och betongen.

Systemuppbyggnad:



Tekniska data

Systemuppbyggnad kg/m ²			
	3 mm	4 mm	5 mm
PU-Rapid A+B	0,3	0,3	0,3
PU-Rapid klar A+B i 1:1 mix med SL-1500 filler	1,6	2,1	2,5
Färgad kvarts 0,4 – 0,8 eller 0,7 – 1,2	4	5	6
PU-Rapid Klar	0,7	0,7	0,7
Draghållfasthet EN 13892-8	4,1 Mpa		
Slagtålighet EN ISO 6272-1	OK		
Termochock EN 13687-5.2003/EN och 1542:2002 vid 120°C	Inga visuella defekter Draghållfasthet 75%, brott i betongen		

De angivna data, produkternas egenskaper och våra anvisningar är baserade på resultat från egna och externa laboratorieförsök, fältförsök samt praktiska erfarenheter.

Då arbetsutförandet, som är en avgörande faktor, ligger utanför vår kontroll kan vi inte påta oss något ansvar för det färdiga resultatet med mindre än att produktfel kan konstateras. Vårt ansvar begränsas till produktens kostnad

Hesselberg Sverige AB

Engelska Gången 14, 254 51 Helsingborg

Tel: 042-21 40 20 Fax: 042-21 40 28

hesselberg@hesselberg.se

www.hesselberg.se/bygg

Medlem i:

