

Barrikade PU-Multiflex

Uppströdd polyuretan beläggning

Barrikade®

Systemdatablad

S.02 – 09.04

Systembeskrivning:

Barrikade PU-Multiflex är en flexibel uppströdd polyuretan beläggning. PU Multiflex är en fogfri mycket slitstark beläggning, där man tillsätter strösand för att erhålla halksäkerhet.

Barrikade PU-Multiflex ger en blank och halksäkrad yta och kan levereras i flera färger.

Användningsområden:

Barrikade PU-Multiflex är anpassad för flexibla underlag där det ställs krav till flexibilitet och slitstyrka. Speciellt bra till parkeringshus, balkonger osv.

Egenskaper:

Kemiska: **Barrikade PU-Multiflex** ger vattentäta fogfria ytor med god beständighet mot många kemikalier.

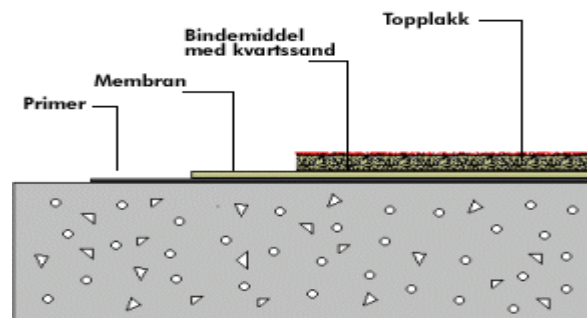
Mekaniska: **Barrikade PU-Multiflex** har mycket goda mekaniska egenskaper mot slag, stöt, och är mycket slitstarkt.

Termiska: **Barrikade PU-Multiflex** är beständig mot värme påkänning, och är vid tjocklek på ca 6 mm mycket beständig mot temperaturchock.

Underlag / förbehandling:

Underlaget måste vara torrt, rent och fritt från olja, fett och annan smuts. Förbehandlas med blästring, fräsning eller diamantslipning. Passar för både betong och asfaltunderlag.

Systemuppbyggning:



Primer: **Epoxy eller PU**
Membran: **Barrikade PU-Superflex**
Slitlager: **Barrikade PU-SLF m/strösand kvarts**
Top coat: **Barrikade PU-SLF UV**

Tekniska data:

Produkt:	Barrikade PU-Multiflex
Pot-life vid 20° C:	20 minuter
Brand- EN 13501-1	CF (KW/kvm) =3,5 S (% min) =375 Fs (mm) =0
Vidhäftning EN 13892-1	1,5 Mpa
Slagtålighet EN ISO 6272-1	Inga sprickor eller avverkning Godkänt mhv till standard
Torktid vid 20° C:	6 – 8 timmar
Härdningstid vid 20° C:	
Lätt belastning:	12 timmar
Uthärdat:	7 dygn
Hållbarhet:	Min. 12 månader
Flexibilitet:	500 % (Barrikade PU-Superflex) 200% (Barrikade PU-SLF)

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.com

Medlem i:

