

Barrikade EP-Dekor Kompakt

En fogfri och dekorativ hårdplastbeläggning för krävande miljöer

Barrikade[®]
Systemblad

SE: S 04. 02.03

BSAB 83: Q6.4
BSAB 96: MHG
SS-EN 13318 – Definitioner
EFNARC specifikation: Typ 4

Systembeskrivning

Barrikade EP-Dekor Kompakt är ett fogfritt beläggningssystem uppbyggt av lösningsmedelsfri, klar epoxi och infärgad sand.

Användningsområden

Barrikade EP-Dekor kompakt används på nya och gamla betongolv där kraven på slitstyrka, halksäkerhet, kemikaliebeständighet, hygien/rengörbarhet är viktiga men även krav på ett dekorativt utseende. Kompaktsystemet är lämpat för golv i våta såväl som i torra miljöer.

T.ex. i verkstadsindustri, stormarknader, inom livsmedelshandling, truckgångar, lager, tvätthallar, omklädningsrum etc.

Egenskaper

Kemikalieresistens: God resistens mot alkalier och många syror samt mot oljor.

Slitstyrka: Mycket god mot intensiv gångtrafik och medeltung trafik.

Vätsketäthet: Ger en vätsketät yta.

Vidhäftning: Mycket god vidhäftning mot väl rengjorda underlag av betong, trä, keramik, sten och metall.

Projekteringsanvisningar

Underlag som skall behandlas skall vara rena och torra, befriade från löst sittande material, cementhud och damm, olja och andra föroreningar. Cementhud avlägsnas genom fräsning, blästring eller slipning samt dammsugning. Ojämna underlag spacklas och håligheter lagas. Vid anslutning till golvbrunnar, rännor etc. utföres en ursparning som sedan spacklas. Vid misstanke om fukt mäts relativa fuktigheten enligt fastställd metod. Maximalt tillåten RF 94 % i underlaget, temperaturen i underlag och i lokalen bör överstiga 10°C för bästa resultat.

Systemets uppbyggnad

Primer eller grundskikt utföres med Barrikade EP-BP. Beläggningssmassan utföres med Barrikade EP-BP och filler/färgsand.

Topplackning sker med Barrikade EP-TL och för matt ytfinish med Barrikade PU-MATT.

Tjocklek: 2.5-3 mm.

Yta: Svag textur eller halkskyddad textur.

Kulörer: Se färgkarta.

Förslag till beskrivning

Barrikade EP-Dekor kompakt.

Tjocklek: 2,5-3,0 mm.

Yta: Halkskyddad textur. Kulör: Enligt färgkarta.

Arbetet skall kvalitetssäkras enligt SVEFF fastställd dokumentation.

Arbetshygien

Arbetskyddsstyrelsens författningssamling, AFS 2005:18, HÄRDPLASTER, skall följas.

Rengöring

Golvytorna hålls rena genom sopning, dammsugning, våtmopning, etc. Vid behov kan sura eller alkaliska rengöringsmedel användas.

Tekniska typvärden

Vidhäftning:	C-35 betong	100% brott i betong
Tryckhållfasthet:	BS 6319, del 2,1983	54 N/mm ²
Böjdraghållfasthet:	BS 6319, del 3,1990	17.4 N/mm ²
E-Modul:	BS 6319, del 3	34500 N/mm ²
Hårdhet:	ASTM D 2240	78
Slitagemotstånd:	BS 8204	0

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:

