

## Systemdatablad

### Barrikade Deco

# Barrikade®

Dekorativt belegg med farget sand

#### Systembeskrivelse:

**Barrikade Deco** er et fugefritt epoxybelegg for gulv i kjøpesentre, næringsbygg, offentlige bygg etc. Systemet består av farget, velgradert kvartssand, iblandet et klart (transparent) epoxybindemiddel som forsegles med en UV-bestendig klar eller matt topplakk. Beleggssystemet utlegges flytende i skikttykkelser fra 2,5 – 3 mm. Eventuelt kan det installeres en fleksibel sementbasert polymerforsterket sementmørtel under belegget for å øke komfort (fleksibelt) og redusere trinnyd. **Barrikade Deco** leveres i en rekke fargekombinasjoner – se fargekart.

#### Bruksområder:

**Barrikade Deco** er beregnet brukt i publikumsarealer hvor det ønskes dekorative og slitesterke gulvflater med lang levetid, og som samtidig er renholdsvennlige og som gir et godt bruksmiljø (komfort, lyd, utseende).

- Gulv i kjøpesentre/forretninger
- Gulv i utstillingslokaler
- Gulv i kontor
- Gulv på skoler/sykehus etc.

#### Egenskaper:

##### *Kjemiske:*

**Barrikade Deco** gir vannrette, fugefrie flater med god bestandighet overfor mange kjemikalier. Belegget er godt egnet der hvor det forekommer påkjenninger fra alkalier, olje, fett og løsemidler, men har begrensninger når det gjelder svært høye syrekonsentrasjoner.

##### *Mekaniske:*

**Barrikade Deco** har generelt gode mekaniske egenskaper mot slag og støt og er svært slitesterk.

##### *Termiske:*

**Barrikade Deco** har på bakgrunn av sin oppbygning og tykkelse begrenset motstandsdyktighet mot termiske sjokk som følge av steamrengjøring og bruk av vekselvis varmt og kaldt vann.

#### Oppbygning:

Primer: Barrikade EP-BP LY  
 Bindemiddel: Barrikade EP-BP LY + Deco kvarts + kompaktmel  
 Topplakk: Barrikade EP-TL LY  
 alt. Barrikade PU Top Matt



Café Opera Stockholm, svart Deco.

#### Tekniske data:

Egenskaper <b>Barrikade Deco</b>	
Heftfasthet	
- betong C-35	100% betongbrudd
Trykkfasthet, BS 6319, del 2, 1983	54 N/mm <sup>2</sup>
Bøyestrek, BS 6319, del 3, 1990	17.4 N/mm <sup>2</sup>
E-Modul, BS 6319, del 3, 1990	34500 N/mm <sup>2</sup>
Hardhet, ASTM D 2240	78
Slitasjemotstand, BS 8204	0

StoCretec Flooring AS,  
 Værftsgt. 7 A, N-1510 Moss,  
 Tel. 69 27 30 00  
 E-post: stocretec.no@sto.com  
 www.stocretec.no