StoCretec

Omsorgsfuldt byggeri.

Dekorativt, alifatisk PU-gulv

StoFloor Comfort Elastic BB 100

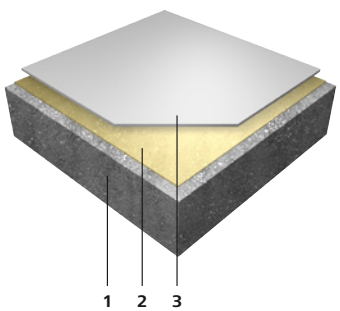
StoFloor Comfort Elastic BB 100 er en fugefri, slidstærk polyurethan-gulvbelægning med en jævn overflade.

Gulvsystemet består af en primer og en selvudjævnende og pigmenteret PU. Det forsegles med en blank, semimat eller mat transparent vandbaseret PU.

Brugsområder:
StoFloor Comfort Elastic BB 100 er beregnet til indendørs områder, hvor der kræves en behagelig, fugefri gulvbelægning, der udsættes for mellemstore mekaniske belastninger. Det kan kombineres med et lydreducerende lag, enten en gummimåtte eller en selvudjævnende meget elastisk PU.

Typiske anvendelsesteder:
- Skoler
- Børnehaver
- Hospitaler
- Institutioner
- Kontorer
- Offentlige bygninger

StoFloor Comfort Elastic BB 100



1) Primer:
StoPox GH 205
2) Belægning:
StoPur BB 100
3) Topcoat:
StoPur WW 150 transparent

Fordele

- ✓ Høj slidstyrke
- ✓ Gode mekaniske egenskaber
- ✓ Let at rengøre
- ✓ Vandtæt overflade
- ✓ Kan tones i forskellige farver
- ✓ Behagelig at gå på
- ✓ Dekorativ
- ✓ UV-stabilt PU-system
- ✓ Kan kombineres med et lydreducerende lag

Overhold altid de tekniske instruktioner og informationer om produkterne i de tekniske faktablade.

Opbygning

Lag	Produktnavn	Forbrug [kg/m²] 2,0 mm tykkelse	Med elastisk underlag Forbrug [kg/m²] 6,0 mm tykkelse	
Primer	StoPox GH 205 DK	0,30		
Lydmåtte, flydende	StoPur SI 125		4,0	
Belægning	StoPur BB 100	2,70		
Topcoat	StoPur WV 150 transparent	0,15		

Primer: StoPox GH 205
Slidlag: StoPur BB 100
Forsegler: StoPur WV 100 transparent (blank), StoPur WW 150 transparent (silke mat) eller StoPur WV 205 transparent (mat)

Tekniske data

StoFloor Comfort Elstic BB 100	Standard	Value
Slip resistance	-	R9
Reaction to fire	EN 13501-1	Bfl-S1
Wear resistance	-	-
Impact resistance	-	-
Adhesion strength	EN 1542	≥2,0 (1.5)
Compressive strength	-	-
Flexural strength	-	-
Coefficient of thermal expansion	-	-
Capillary water absorption and permeability	EN 1062-3	w<0.1(kg/m2h0,5)
Carbon dioxide permeability	EN ISO 1062-6	Sd≥50
Water vapour permeability	EN 7783	Class III

Udførsel

Underlaget skal være fast, rent, tørt og fri for fedt. Maksimal relativ fugtighed (RF) på 75 % og en minimumstemperatur på 12 °C. Betonkvalitet: minimum C25. Selvudjævnende spartelmasse skal være af industriel kvalitet. Beton/selvudjævnende spartelmasse skal slibes med et segment tilpasset underlaget eller alternativt sandblæses på store områder for at fjerne cementhud og/eller skabe overfladeruhed. Støvsug grundigt. Eksisterende belægning eller maling skal fjernes eller eventuelt slibes ned, forudsat at tilstrækkelig vedhæftning kan opnås.

Kontakt os

Sto Danmark A/S
Avedøreholmen 48, 2650 Hvidovre
kundekontakt@sto.com
www.sto.dk

Version 4. April 2026

Overhold altid de tekniske instruktioner og informationer om produkterne i de tekniske faktablade.