

Stærk, pigmenteret epoxybelægning

StoFloor Industry SL 600

Gulvbelægning



Industrigulv

Pigmenteret epoxybelægning uden tilsat fyldstof.

StoFloor Industry SL 600 er en fugefri, slidstærk, højglans epoxybelægning med en glat overflade. Systemet består af en primer og en 2-komponent epoxybelægning, som installeres i lagtykkelser fra 0,3-0,5 mm.

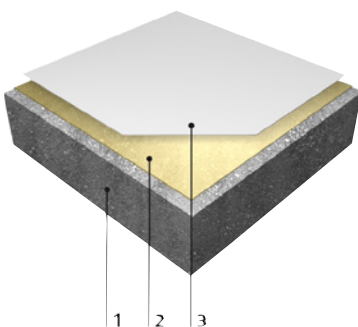
Brugsområder

StoFloor Industry SL 600 er beregnet til industriel og anden kommerciel brug, hvor man ønsker fugefrie, slidstærke gulve, der er nemme at rengøre og vedligeholde, og hvor de mekaniske belastninger er moderate.

Typiske anvendelsessteder:

- Let produktion
- Lagerhaller
- Private garager
- Korridorer
- Tekniske rum

StoFloor Industry SL 600



- 1) Primer:
StoPox GH 205
- 2) Slidlag(valgfrit):
StoPox GH 205 + StoQuarz 0,4-0,8 mm
- 3) Forsegling:
StoPox SL 600

Fordele

- ✓ Høj slidstyrke
- ✓ Blank overflade
- ✓ God kemisk modstandsdygtighed
- ✓ Nem rengøring
- ✓ Vandtæt overflade
- ✓ Kan tones i et udvalg af farver



Opbygning

Lag	Produktnavn	Forbrug [kg/m²]	Forbrug [kg/m²] mat forsegling	Forbrug [kg/m²] struktureret forsegling
Primer	StoPox GH 205	0,3	0,3	0,3
Slidlag (valgfri)	StoPox GH 205 + StoQuarz 0,4-0,8 mm			
Forsegling	StoPox SL 600	0,35	0,45	0,60

Primer: StoPox GH 205, standard epoxygrunder. Alternative grunde kan være StoPox GH 532 (forfyldt), StoPox 452 EP (fugttolerant), StoPox GH 500 S (hurtighærdende).
Belægning: StoPox SL 600 leveres i 15 kg enheder (metalspande) som et 2K-produkt.

Tekniske data

StoFloor Industry Mono SL 100	Standard	Value
Slip resistance	-	-
Reaction to fire	EN 13501-1	Bfl-S1
Wear resistance	EN 13892-4	AR 9.5
Impact resistance	EN ISO 6272	IR 45
Adhesion strength	EN 13892	B 2.0
Compressive strength	DIN EN 12190	77
Flexural strength	DIN EN ISO 178	36
Carbon dioxide permeability	-	-
Capillary water absorption and permeability	-	-
Water dioxide permeability	-	-

Rapport med detaljeret kemisk resistens testet i overensstemmelse med EN ISO 2812-1 er tilgængelig ved forespørgsel

Udførsel

Underlaget skal være fast, rent, tørt og fri for fedt. Maksimal relativ fugtighed (RF) på 95 % og en minimumstemperatur på 12 °C. Betonkvalitet: minimum C25. Selvnivellerende spartelmasse skal være af industriel kvalitet. Beton/selvnivellerende spartelmasse bør slibes med et segment tilpasset underlaget, eller alternativt sandblæses på store arealer for at fjerne

cementhud og/eller skabe overfladeruhed. Støvsug grundigt. Eksisterende belægning eller maling skal fjernes, eller alternativt slibes ned, forudsat at tilstrækkelig vedhæftning kan opnås.

Kontakt os

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