

StoFloor Food PU Rapid Multi Decor

Sklisikkert polyaspartisk belegg med farget kvarts 3-4 mm



Systembeskrivelse:

StoFloor Food PU Rapid Multi Decor er et fugefritt, svært slitesterk polyaspartisk gulvbelegg med høy glans og strukturert overflate. Systemet består av primer, et selvutjevnenende klart polyaspartisk bindemiddel som er avstrødd med farget kvarts og forseglet med klar polyaspartisk topplakk.

- Svært høy slitestyrke
- Gode mekaniske egenskaper
- God kjemikaliemotstand
- Sklisikkert
- Enkel rengjøring
- Vanntett overflate
- Dekorativt utseende
- Høy varmebestandighet
- UV-bestendig
- Stort utvalg av ulike blandinger med farget kvarts

Bruksområde:

StoFloor Food PU Rapid Multi Decor er beregnet for næringsmiddelindustrien og andre områder der det er behov for svært slitesterke og sklisikre gulv som er lette å rengjøre og vedlikeholde og som har høy varmebestandighet.

- Kjøttforedling
- Meierier
- Bryggerier
- Storkjøkken
- Industriell produksjon etc.

Underlag og forbehandling av overflaten:

Underlaget skal være fast, rent, tørt og fritt for fett. Maksimal restfukt i betongen (RF) skal være 95%. Minimumstemperatur i underlaget er 12 °C og 3 °C over duggpunkt. Betongkvalitet: minimum C25. Flytavretting må være av industriell kvalitet. Betong/flytavretting blastres eller slipes med et segment tilpasset underlaget for å fjerne sementhud og/eller skape overflatetekstur. Støvsug grundig. Eksisterende belegg eller maling bør fjernes, eller alternativt slipes ned, forutsatt at tilstrekkelig heft kan oppnås.

StoFloor Food PU Rapid Multi Decor



Systemoppbygging

Sjikt	Produkt	Forbruk	Forbruk
		[kg/m ²] 3.0 mm	[kg/m ²] 4.0 mm
Primer	StoPur DV 503 Transparent	0,30	0,30
Slitelag	StoPur DV 503 Transparent	0,8	1,05
Fyllstoff	StoQuarz SL 1500 Komp. C	0,8	1,05
Avstrøing	StoQuarz 0,4-0,8 mm	4	5
Forsegling	StoPur DV 503 Transparent	0,7	0,7

Primer: StoPur DV 503 Transparent

Slitelag : StoPur DV 503 Transparent blandet 1.1 (vektandeler) med StoQuarz Comp

Avstrøing: Slitelag fullstrøs med StoQuarz PU 0.3-0.7

Forsegling: StoPur DV 503 Transparent

Tekniske data

StoFloor Food PU Rapid Multi Decor	Standard	Verdi
Brannpåvirkning	EN 13501-1	E _{fl}
Slitestyrke	EN 13892-4	AR 0,5
Slagseighet	EN ISO 6272	IR45
Heffasthet	EN 13892	B 4,1

Detaljert kjemisk resistens testet i henhold til EN ISO 2812-1 tilgjengelig



Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstrasse 1
D-79780 Stühlingen
03-6012-1
09

StoFloor Food PU Rapid Multi Decor

EN 13813 E_{fl}-AR0,5-B4,1-IR45
EN 1504-2
EN 13813
Synthetic resin screed
material
EN 1504-2
Surface protection products - coating
Protection against ingress (1,3)
Physical resistance (5,1)
Resistance to chemicals (6,1)