

Flowshield LXP Soft

UR250 - Flowshield LXP Soft

07-04-2025 / V 1

Beskrivelse

Flowshield LXP Soft er en tokomponent, opløsningsmiddelfri, fleksibel polyuretanbaseret gulvbelægning.

Funktioner og fordele

- Blød og behagelig overflade for fødderne
- Kompatibel med trinlydsdæmpende membraner

Anvendelsesområde

Som en del af Flowshield Acoustics og Flowshield Comfort trinlydsdæmpningssystemer.

Emballage

Produktet leveres som A+B i følgende pakker:

Enhed 19 kg (12,6 liter) - Del A: 14 kg, Del B: 5 kg

Del A = Flowshield LXP Soft A

Del B = Flowshield LXP Soft B

Tilgængelig farve

Se systemdatablad for Flowshield Comfort.

Ikke-basisfarger fås på forespørgsel.

Holdbarhed

Del A - 12 måneder, Del B - 3 måneder fra fremstillingsdatoen (på emballagen) ved opbevaring i den originale, uåbnede emballage.

Opbevaring

Opbevares tørt i uåbnet original emballage ved temperaturer mellem +10 °C og +25 °C. Opbevares i et frostfrit miljø og beskyttes mod direkte sollys, fugt og indtrængen af forurenende stoffer.

Certifikater og godkendelser

CE i henhold til EN 13813 (når den bruges som en del af et komplet system).

Eurofins Indoor Air Comfort (som en del af Flowshield Acoustics-systemet)

M1-klassificering (som en del af Flowshield Acoustics-systemet)

Flowshield LXP Soft

Teknisk information

Udseende	A: Pigmenteret væske B: Brun, gennemsigtig væske	
Blandingsforhold	A / B	2,8 / 1 i vægt 1,82 / 1 i volumen
Blandet densitet	EN ISO 2811	~1,5 kg/dm ³
Tørstofindhold		~100 %
Anvendelsestid i +20°C		~30 min
Hærdningstid ved +20°C		Støvtør: efter 6 timer Let fodgængertrafik: efter 16 timer Fuld belastning: efter 24 timer Fuld hærdning: efter 5-7 dage
Overcoat / genbehandling ved +20°C		16-24 timer
Teknisk information om hærdet produkt		
Påføringsbetingelser		
Omgivelsestemperaturinterval		+15 °C - +25 °C
Underlagets temperaturområde		+10 °C - +25 °C
Relativ fugtighed i omgivelserne		≤ 75 %

GIS-code: PU40

Påføringsbetingelser - yderligere

For at sikre de bedste påføringsegenskaber anbefales det at opbevare beholderne i mindst 24 timer ved +15 °C - +25 °C før påføring.

Ved ovenstående temperaturer optimeres produkternes egenskaber for at opnå den bedste påføringseffekt, og det formodede materialeforbrug kan opretholdes.

Under påføringen og den første hærdning af produktet skal underlagets temperatur være mindst 3 °C højere end dugpunktstemperaturen.

Lad ikke omgivelsestemperaturen falde til under +12 °C i løbet af de første 24 timer efter påføring.

Må ikke dækkes til eller vaskes i løbet af de første 24 timers hærdning.

Høj luftfugtighed i begyndelsen af hærdningsprocessen kan føre til hvide, matte overflader (bloom).

Forberedelse af underlaget

Produktet må kun anvendes på underlag, der er forberedt og grundet i overensstemmelse med systemdatabladet/udlægningsanvisningen.

Sørg for, at der ikke er løse partikler, snavs, støv eller spor af fugt på underlaget, da de kan forhindre korrekt vedhæftning mellem lagene eller påvirke hærdningen negativt.

Blanding

Bemærk: Del ikke de enkelte dele, da det kan ødelægge det endelige resultat.

Rør rundt i del A, før du tilsætter del B. Tøm forsigtigt del B ned i del A. Bland ved hjælp af en mixer med lav hastighed og et piskeris af trædtype, og sørg for, at materialet er grundigt blandet. Sørg for, at der ikke kommer luft med. Hæld derefter materialet over i en anden

Teknisk datablad

Flowshield LXP Soft

beholder, og bland det i yderligere et minut.

Bemærk: Nøje blanding er vigtig for at undgå, at der opstår bløde, uhærdede pletter.

Påføring

Spred straks Flowshield LXP Soft med en stiftrive eller en savtandsrive. Vent i 2-3 minutter, og brug en pigrulle til at fjerne luftbobler fra overfladen. For at opnå det bedste resultat skal du føre rullen langs og på tværs af gulvplanet.

Bemærk: Flowshield LXP Soft skal belægges med Peran PU (pigmenteret) Matt for at opnå en holdbar overflade.

Se systemdatablad/udlægningsanvisning for yderligere information.

Dækningsgrad

~1,50 kg/m²/mm

Se specifikt systemdatablad/udlægningsanvisning

Rengøring af værktøj

Uhærdet materiale kan rengøres med opløsningsmidler (acetone, xylene), hærdede rester kan kun fjernes mekanisk.

Garanti

Tremco CPG Denmark A/S garanterer, at alle varer er fri for defekter og vil erstatte materialer, der viser sig at være defekte, men garanterer ikke farveægtighed. Tremco CPG Denmark A/S mener, at de oplysninger og anbefalinger, der gives i denne publikation, er nøjagtige og pålidelige.

Forholdsregler for sundhed og sikkerhed

Følg retningslinjerne for sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen på det sted, hvor applikationen udføres.

Se sikkerhedsdatabladene for de enkelte komponenter for at få flere oplysninger.

Teknisk service

Kontakt Tremco CPG Denmark A/S