

## Flowshield LXP Soft

### UR250 - Flowshield LXP Soft

07-04-2025 / V 1

#### Beskrivning

Flowshield LXP Soft är en tvåkomponents, lösningsmedelsfri, flexibel polyuretanbaserad golvbeläggning.

#### Funktioner och Fördelar

- Mjuk och komfortabel yta för fötterna
- Kompatibel med stegljudsdämpande membran

#### Användningsområde

Som en del av stegljudsreducerande system Flowshield Acoustics och Flowshield Comfort

#### Förpackning

Produkten levereras som A+B i följande förpackningar:

Enhet 19 kg (12.6 liter) - Del A: 14 kg, Del B: 5 kg

Part A = Flowshield LXP Soft A

Part B = Flowshield LXP Soft B

#### Tillgänglig kulör

Se Systemdatablad för Flowshield Comfort.

Ikke-baskulörer tillgängliga på begäran.

#### Hållbarhetstid

Del A - 12 månader, Del B - 3 månader från tillverkningsdatum (på förpackningen) vid förvaring i oöppnad originalförpackning.

#### Förvaring

Förvaras torrt i oöppnade originalförpackningar i temperaturer från +10 °C till +25 °C. Frostfritt och skyddas från direkt solljus, fukt eller inträngning av föroreningar.

#### Certifikat & Godkännanden

CE enligt EN 13813 (när den används som del i ett komplett system)

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

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

## Flowshield LXP Soft

### Tekniska egenskaper

Utseende		A: Pigmenterad vätska B: Brun, transparent vätska
Blandningsförhållanden	A / B	2,8 / 1 i vikt 1,82 / 1 i volym
Blandad densitet	EN ISO 2811	~1,5 kg/dm <sup>3</sup>
Viktorrhalt		~100 %
Användningstid vid +20°C		~30 min
Härdningstid vid +20°C		Damttorr: efter 6 timmar Lätt gångtrafik: efter 16 timmar Full belastning: efter 24 timmar Fullhärdning: efter 5-7 dagar
Övermålningsbar vid +20°C		16-24 timmar
<b>Teknisk information om härdad produkt</b>		
<b>Appliceringsförhållanden</b>		
Omgivningstemperaturområde		+15 °C - +25 °C
Underlagets temperaturområde		+10 °C - +25 °C
Relativ fuktighet i omgivningen		≤ 75 %

### Appliceringsförhållanden - tillägg

För att säkerställa bästa appliceringsegenskaper rekommenderas att behållarna förvaras i minst 24 timmar i +15 °C - +25 °C före applicering.

I ovannämnda temperaturer optimeras produkternas egenskaper för bästa appliceringseffekt och den antagna materialförbrukningen kan bibehållas.

Under applicering och initial härdning av produkten måste substrattemperaturen vara minst 3 °C högre än dagpunktstemperaturen.

Låt inte omgivningstemperaturen sjunka under +12 °C under de första 24 timmarna efter applicering.

Täck inte över eller tvätta under de första 24 timmarna av härdningen.

Hög luftfuktighet i början av härdningsprocessen kan leda till vita, matta ytor (blomning).

### Förberedelse av underlaget

Produkten får endast appliceras på underlag förberedda och primade i enlighet med systemdatablad/läggingsanvisning.

Se till att det inte finns några lösa partiklar, smuts, damm eller spår av fukt på underlaget eftersom de kan förhindra korrekt vidhäftning mellan skikten eller påverka härdningen negativt.

### Blandning

Obs: Dela inte upp de enskilda komponenterna eftersom detta kan äventyra slutresultatet.

Rör om del A innan du tillsätter del B. Töm försiktigt del B i del A. Blanda med hjälp av en låghastighetsblandare och trådvisp och se till att materialet blandas ordentligt. Se till att inte luft följer med. Häll sedan över materialet i en annan behållare och blanda i ytterligare en

Tekniskt datablad

## Flowshield LXP Soft

minut.

Obs: Noggrann blandning är viktig för att undvika uppkomsten av mjuka, icke-härdade fläckar.

### Applicering

Sprid omedelbart ut Flowshield LXP Soft med en stiftraka eller sågtandsraka. Vänta i 2-3 minuter och använd pigggroller för att ta bort luftbubblor från ytan. Styr rullen längs och över golvplanet för bästa resultat.

Obs: Flowshield LXP Soft måste beläggas med Peran PU (Pigmented) Matt för att få en slitstark yta.

Se systemdatablad/läggningsanvisning för ytterligare information.

### Täckningsgrad

~1,50 kg/m<sup>2</sup>/mm

Se specifikt systemdatablad/läggningsanvisning

### Rengöring av verktyg

Ohärdat material kan rengöras med lösningsmedel (acetone, xylene), härdade rester kan endast avlägsnas på mekanisk väg.

### Garanti

Tremco CPG Sweden AB garanterar att alla varor är fria från defekter och kommer att ersätta material som visar sig vara defekta men lämnar ingen garanti för kulörbeständigheten. Tremco CPG Sweden AB anser att den information och de rekommendationer som ges i denna skrift är korrekta och tillförlitliga.

### Hälsö- och säkerhetsföreskrifter

Följ de riktlinjer för hälsa och säkerhet på arbetsplatsen som gäller för den plats där applikationen utförs.

Mer information finns i säkerhetsdatabladerna för de enskilda komponenterna.

### Teknisk support

Kontakta Tremco CPG Sweden AB