

## Deckshield UV Topcoat

### DP601 - Deckshield UV Topcoat

25-02-2025 / V 1

#### Beskrivelse

Deckshield UV Topcoat er et tokomponent, opløsningsmiddelbaseret polyuretanprodukt, der anvendes som UV-stabil toplak til Deckshield-systemet.

#### Funktioner og fordele

- Meget høj kemisk og mekanisk bestandighed.
- Langvarig bestandighed i områder med rullende trafik

#### Anvendelsesområde

Deckshield UV Topcoat anvendes som indfarvet UV-stabil toplak til parkeringsdæk, der er udsat for vejr og vind. Anvendes typisk oven på en fuldstrøet Deckshield Elastomeric Membrane.

#### Emballage

Produktet leveres som A+B i følgende pakninger:

Enhed 20 kg (13,8 liter) - Del A: 16 kg, Del B: 4 kg

Del A = Deckshield UV Topcoat A

Del B = Deckshield UV Topcoat B

#### Tilgængelig farve

Produktet fås i følgende standardfarver:

Light Grey 232 (~RAL 7035), Window Grey 2012 (~RAL 7040), Mid Grey 280, Dark Grey 281, Tile Red 637, Forest Green 754, Traffic Purple 920

#### Holdbarhed

12 måneder fra fremstillingsdatoen (på emballagen) ved opbevaring i den originale, uåbnede emballage.

#### Opbevaring

Opbevares tørt i uåbnet originalemballage ved temperaturer mellem +5°C og +30°C. Beskyttes mod frost, direkte sollys, fugt og indtrængende forurenende stoffer.

#### Certifikater og godkendelser

CE i henhold til EN 1504-2 (når det bruges som en del af et komplet system)

OS-11a-certifikat (som en del af Deckshield ED2 OS-11a-systemet)

## Deckshield UV Topcoat

### Teknisk information

Udseende	Der kan forekomme farvevariationer fra batch til batch. Sørg for, at topcoatmaterialet altid har samme batchnummer.	A: Pigmenteret væske B: Klar væske
Blandingsforhold	A / B	2,2 / 1 i vægt 1,8 / 1 i volumen
Blandet densitet	EN ISO 2811	~1,2 kg/dm <sup>3</sup>
Tørstofindhold		~68%
Anvendelsestid i +20 °C		~40 min
Hærdningstid ved +20 °C		Støvtør: efter 8 timer Let gangtrafik: efter 16 timer Køretøjstrafik: efter 24 timer Fuld hærdning: efter 5-7 dage
Overcoat / genbehandling ved +20 °C		16 - 24 timer
<b>Teknisk information om hærdet produkt</b>		
<b>Påføringsbetingelser</b>		
Omgivelsestemperaturinterval		+15 °C - +25 °C
Underlagets temperaturområde		+10 °C - +25 °C
Relativ fugtighed i omgivelserne		≤ 75 %

Gis-code: PU35

### Påføringsbetingelser - yderligere

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

Ved ovennævnte temperaturer er flow optimeret for den bedste påføringseffekt og materialeforbrug kan opretholdes.

Under påføring og indledende hærdning af produktet skal substrattemperaturen være mindst 3 °C højere end dugpunkttemperaturen.

Lad ikke den omgivende temperatur falde til under +5 °C i løbet af de første 24 timer efter påføring.

Høj luftfugtighed i begyndelsen af hærdningen kan resultere i hvide, matte og flammende overflader.

Overfladen må ikke vaskes eller tildækkes i de første 24 timer efter påføring.

### Forberedelse af underlaget

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

Deckshield UV Topcoat påføres normalt på en fuldstrøet overflade. Sørg for, at der ikke er løse partikler, støv eller spor af fugt på underlaget, da de kan forhindre korrekt vedhæftning mellem lagene eller påvirke hærdningen.

Teknisk datablad

## Deckshield UV Topcoat

### Blanding

Rør del A, før del B tilsættes. Tøm forsigtigt del B i del A. Bland med en lavhastighedsblander og piskeris og sørg for at materialet er grundigt blandet. Pas på ikke at medregne luft. Hæld til sidst materialet i en anden beholder og bland i endnu et minut før påføring.

### Påføring

Umiddelbart efter blanding påføres Deckshield UV Topcoat med en gummiskraber eller gummiskraber/rulle for at opnå en ensartet overflade. Brug en mellemhård gummiskraber (f.eks. Stiwex gummiskraber eller dobbeltlæbet gummiskraber) og skift om nødvendigt for at opnå et jævnt lag.

Rulning sker, når det er nødvendigt for at glatte overfladen, ikke for at flytte materiale.

Sørg for, at lakken ikke danner pytter på den strukturerede overflade for at undgå blanke pletter.

### Dækningsgrad

På overflader, der tidligere er forseglet med Deckshield Finish:

~0,15-0,20 kg/m<sup>2</sup> afhængig af størrelsen på det sand, der spredes.

Se separat Systemdatablad/Udlægningsanvisning for mere information.

### 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 de relevante retningslinjer for sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen, der gælder på det sted, hvor ansøgningen indgives. Yderligere information kan findes i sikkerhedsdatabladene for de enkelte komponenter.

### Teknisk service

Kontakt Tremco CPG Denmark A/S