

Deckshield UV Topcoat

Deckshield UV Topcoat to dwuskładnikowa, pigmentowana, elastyczna żywica poliuretanowa przeznaczona do wykonywania warstw wierzchnich. Charakteryzuje się wysoką zdolnością krycia. Używana również do oznakowania poziomego (strzałki, linie, cyfry). Stanowi składnik systemów nawierzchni parkingowych Deckshield.

Cechy produktu:

- Długi otwarty czas pracy
- Wysoka odporność mechaniczna
- Odporność na działanie promieni UV – wysoka stabilność koloru
- Wysoka zdolność krycia

Przeznaczenie:

- Jako odporna na UV powłoka nawierzchniowa w systemach Deckshield
- Może służyć również do wykonywania oznakowania poziomego
- Może służyć do wykonywania oznakowania poziomego, zarówno bezpośrednio na beton, jak i na posadzkę żywiczną

Opakowania:

Deckshield UV Topcoat dostępny jest standardowo w zestawach 10,0 kg (6,8 kg baza A + 3,2 kg utwardzacz B).

Przechowywanie:

Materiał zachowuje swoje właściwości przez min. 12 miesięcy od daty produkcji (na opakowaniu) pod warunkiem przechowywania w suchym miejscu, w fabrycznie zamkniętych pojemnikach w temperaturach od +5°C do +30°C. Produkt należy chronić przed przemrożeniem i bezpośrednim nasłonecznieniem.

Cechy fizyczne:

Wygląd	Składnik A: Barwna ciecz Składnik B: Przezroczysta ciecz
Zawartość części stałych	~70%
Gęstość (wg PN-EN ISO 2811)	~1,20 kg/dm ³ (po wymieszaniu)
Proporcje mieszania (A:B)	~2,13:1 wagowo ~1,8:1 objętościowo
Czas nanoszenia (w temperaturze +20°C)	~40 minut
Czas utwardzania (w temperaturze +20°C)	Suchość dotykowa: po 8 godzinach Lekki ruch pieszy: po 16 godzinach Ruch kołowy: po 24 godzinach

Warunki aplikacji:

Zakres temperatur otoczenia:	+15°C - +25°C
Zakres temperatur podłoża:	+10°C - +25°C
Wilgotność względna otoczenia:	< 75%
Wilgotność podłoża (zmierzona urządzeniem TRAMEX)	<5%

W podanych temperaturach żywica posiada optymalne właściwości rozlewne, umożliwiające prawidłową aplikację systemu oraz utrzymanie założonego zużycia.

Podczas układania oraz w trakcie wstępnego wiązania żywicy temperatura podłoża musi być **wyższa o 3°C od temperatury punktu rosy**.

Materiał należy aplikować wyłącznie na odpowiednio przygotowanym i zagruntowanym podłożu (zgodnie z Instrukcją Wykonania).

Nie należy dopuścić do spadku temperatury otoczenia poniżej +5°C w trakcie 24 godzin od aplikacji.

Zbyt wysoka wilgotność względna we wczesnym etapie utwardzania może spowodować wystąpienie białych, matowych wykwitów na powierzchni posadzki.

Przygotowanie materiału:

Wymieszać przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego wstępnie komponent A w celu jego ujednoczenia, następnie dodać utwardzacz B i mieszać przez 3 minuty. Aplikację prowadzić zgodnie z Instrukcją Wykonania.

Czyszczenie:

Nieutwardzony materiał należy niezwłocznie usuwać przy pomocy rozpuszczalnika (aceton, ksylen). Utwardzoną żywicę można usunąć jedynie mechanicznie.

BHP:

Należy zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń, w których prowadzona jest aplikacja produktów. Stosować odpowiednie środki ochrony osobistej. Zawsze przed użyciem materiału należy zapoznać się z jego Kartą Charakterystyki.

Zawarte w Karcie Produktu dane techniczne, zalecenia i instrukcje dotyczące użytkowania, składowania i eksploatacji produktu podane zostały w oparciu o posiadaną przez Tremco CPG Poland Sp. z o.o. (dalej „CPG Polska”) wiedzę, doświadczenie i odzwierciedlają najlepszy znany na dany moment sposób korzystania z opisywanego materiału. Biorąc pod uwagę występowanie czynników niezależnych od producenta, takich jak różnice w jakości poszczególnych podłoży, narzędzi i innych materiałów pomocniczych, zmienne warunki pogodowe czy rzetelność wykonania oraz dbałość o prawidłową eksploatację, nie stosowanie się do zapisów zawartych w niniejszej Karcie Produktu oraz odpowiednich, pisemnych zaleceń wydanych przez upoważnionych przedstawicieli CPG Polska, nie może stanowić podstawy do ponoszenia odpowiedzialności przez CPG Polska. Należy zawsze stosować się do aktualnie obowiązujących norm i zasad sztuki budowlanej, a także zasad bezpieczeństwa, higieny i ochrony zdrowia zgodnie z informacjami zawartymi w odpowiednich kartach charakterystyki oraz na opakowaniach poszczególnych produktów. Niniejsza Karta Produktu zastępuje wszystkie wcześniejsze jej wersje. W celu uzyskania aktualnych Kart Produktów zalecane jest skontaktowanie się z przedstawicielem CPG Polska.

[12/12/2022]