

Deckshield Rapide Topcoat Clear

Deckshield Rapide Topcoat to dwuskładnikowa, bezbarwna, elastyczna żywica o niskiej lepkości na bazie metakrylanu metylu (MMA), przeznaczona do wykonywania warstw wierzchnich.

Cechy produktu:

- Krótki czas utwardzania nawet w niskich temperaturach
- Możliwość pracy w szerokim zakresie temperatur od -10°C do +30°C
- Duża odporność mechaniczna i chemiczna
- Odporność na działanie promieni UV – wysoka stabilność kolorystyczna

Przeznaczenie:

- Jako warstwa nawierzchniowa i renowacyjna w systemach Deckshield Rapide
- Do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych
- Do wykonywania oznakowania poziomego

Opakowania:

Deckshield Rapide Topcoat dostępny jest w opakowaniach 25 kg.

Flowfast Catalyst dostępny jest w opakowaniach 1 kg.

Przechowywanie:

Materiał zachowuje swoje właściwości przez 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. **Materiał łatwopalny** - trzymać z dala od źródeł ciepła i otwartego ognia.

Cechy fizyczne:

Wygląd	Składnik A: Barwna ciecz Katalizator B: Biały proszek				
Zawartość części stałych	~ 100%				
Gęstość (wg PN-EN ISO 2811)	~ 1,00 kg/dm ³ (po wymieszaniu)				
Proporcje mieszania Flowfast Catalyst - procentowo do ilości żywicy bazowej w zależności od temperatury	-10°- 0°C	0°C	+10°C	+20°C	+30°C
	4,0 %	3,0 %	2,0 %	1,0 %	0,9 %
Czas nanoszenia	~ 12 minut (w temp. +20°C)				
Czas utwardzania (w temp. +20°C)	Następna warstwa:	min. po 40 minutach max. po 6 godzinach			
	Ruch pieszy:	po 40 minutach			
	Pełne utwardzenie:	po 2 godzinach			

[13/10/2022]

Warunki aplikacji:

Zakres temperatur podłoża i otoczenia (zalecany):	+10°C - +25°C
Zakres temperatur podłoża i otoczenia (maksymalny):	+0°C - +30°C
Wilgotność względna otoczenia:	< 95 %

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 zagruntowanym podłożu zgodnie z Instrukcją Wykonania.

UWAGA: Dla lepszego efektu wizualnego należy produkt nakładać w warstwie nieprzekraczającej 0,4 kg/m² – powłoki o większym zużyciu mogą nieznacznie żółknąć w trakcie wiązania. W przypadku powłok grubszych należy je układać w dwóch cyklach.

Przygotowanie materiału:

Wymieszać żywicę przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego w celu jej ujednolicenia, następnie dodać **Flowfast Catalyst** w podanej ilości i mieszać przez 2-3 minuty. Materiał układać bezpośrednio po wymieszaniu.

Deckshield Rapide Topcoat Clear można barwić na budowie – w tym celu należy dodać wagowo 10 % pigmentu oraz 10 % wypełniacza Fintalc M15.

UWAGA: W przypadku stosowania produktu do malowania linii oznakowania poziomego, zalecamy dodanie dodatku tiksotropowego **Aerosil** w ilości 1,5%.

Czyszczenie:

Nieutwardzony materiał należy niezwłocznie usuwać przy pomocy **Flowfast 405 Cleaner** lub rozpuszczalników (MEK, aceton, ksylen). Utwardzone resztki materiału można usunąć jedynie mechanicznie.

BHP:

Należy zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń (zalecana siedmiokrotna wymiana powietrza na godzinę), w których prowadzone są prace posadzkowe. Używać odpowiedniej odzieży roboczej, środków ochrony oczu oraz dróg oddechowych. Materiał jest produktem łatwopalnym. Zaleca się stosowanie mieszadeł oraz innych urządzeń elektrycznych o konstrukcji przeciwybuchowej. Nie wzniesać ognia, nie palić papierosów podczas pracy. 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.

[13/10/2022]