

Deckshield DPM

Deckshield DPM to trzykomponentowy, bezrozpuszczalnikowy grunt oraz warstwa zasadnicza typu rozlewnego na bazie żywicy poliuretanowej, charakteryzujący się odpornością na ujemne parcie hydrostatyczne wody w podłożu betonowym.

Cechy produktu:

- Doskonała rozlewność i łatwa aplikacja
- dobra odporność na ujemne ciśnienie hydrostatyczne w podłożu betonowym
- Wodoszczelność

Przeznaczenie:

- Jako grunt rozpraszająca ujemne ciśnienie hydrostatyczne w systemie Deckshield LBD

Opakowania:

Deckshield DPM dostępny jest w zestawach 17,1 kg (2,5 kg baza A, 2,6 kg utwardzacz B, 12,0 kg wypełniacz C).

Przechowywanie:

Materiał zachowuje swoje właściwości przez min. 12 miesięcy (6 miesięcy dla komponentu C) od daty produkcji (na opakowaniu) pod warunkiem przechowywania w suchym miejscu, w fabrycznie zamkniętych pojemnikach w temperaturach od +5°C do +40°C. Produkt należy chronić przed przemrożeniem i bezpośrednim nasłonecznieniem. Komponent C należy chronić przed dużymi zmianami temperatur, które mogą skutkować kondensacją wilgoci wewnątrz worka a przez to częściowym utwardzeniem cementu.

Cechy fizyczne:

Wygląd:	Składnik A: Mleczna ciecz Składnik B: Ciemnobrązowa ciecz Składnik C: Jasnoszary proszek
Gęstość (wg PN-EN ISO 2811):	~1,90 kg/dm ³ (po wymieszaniu)
Proporcje mieszania (A:B:C:D):	2,5 : 2,6 : 12,0 wagowo
Czas nanoszenia (w temp. +20°C):	~20 minut
Czas utwardzania (w temp. +20°C):	Lekki ruch pieszego: po 24 godzinach Ruch kołowy: po 48 godzinach Pełne utwardzenie: po 7 dniach
Warunki aplikacji:	
Zakres temperatur otoczenia:	+15°C - +25°C

[24/05/2023]

Zakres temperatur podłoża:	+10°C - +25°C
Wilgotność względna otoczenia:	< 85%

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.

W trakcie pierwszych 48 godzin (w temp. +20°C) posadzki nie należy myć ani przykrywać szczelnymi powłokami.

Przygotowanie materiału:

UWAGA: Standardowe komplety materiału występują we właściwych proporcjach wagowych, nie należy dzielić zestawów na mniejsze porcje.

Wymieszać przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego wstępnie komponent A w celu jego ujednolicenia.

W przypadku, gdy komponent dostarczany jest w kontenerach magnum, należy go wymieszać przy użyciu mieszadła o dużej średnicy przez co najmniej 5 minut przed każdym użyciem.

Dodać utwardzacz B i mieszać przez pół minuty. Następnie dosypać składnik C i mieszać przez 2 minuty do uzyskania jednorodnej mieszaniny. 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 Kartami Charakterystyki.

Zawarte w Karcie Produktu dane techniczne, zalecenia i instrukcje dotyczące użytkowania, składowania i eksploatacji produktu podane zostały w oparciu o posiadaną przez Flowcrete Polska Sp. z o.o. (dalej „Flowcrete”) 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 Flowcrete, nie może stanowić podstawy do ponoszenia odpowiedzialności przez Flowcrete. 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 Flowcrete.

[24/05/2023]