

Hydraseal DPM

Hydraseal DPM to dwukomponentowa, bezrozpuszczalnikowa żywica epoksydowa przeznaczona do gruntowania podłoża betonowych o podwyższonej wilgotności. Dostępny w kolorze czerwonym, żółtym i bezbarwny.

Cechy produktu:

- Możliwość układania na podłożach o wilgotności względnej do 100% (beton powierzchniowo suchy)
- Bardzo dobra przyczepność do betonu
- Łatwość aplikacji

Przeznaczenie:

- Jako membrana odcinająca wilgoć w systemach posadzkowych Flowcrete
- Jako warstwa kontaktowa przy układaniu świeżego betonu i cementowych jastrychów zespolonych
- Jako warstwa ochronna podłoża przed penetracją radioaktywnego Radonu – przy zachowaniu minimalnej grubości 0,625 mm (SP Raport Nr 12102)

Opakowania:

Hydraseal DPM dostępny jest w zestawach:

- 12 kg – Baza A: 8,47 kg i utwardzacz B: 3,53 kg
- 1666 kg – Baza A: 1 176 kg i utwardzacz B: 490 kg

Cechy fizyczne:

Wygląd	Składnik A: Barwna ciecz Składnik B: Słomkowa ciecz
Zawartość części stałych	~ 100%
Gęstość (wg PN-EN ISO 2811)	~ 1,10 kg/dm ³ (po wymieszaniu)
Proporcje mieszania (A:B)	2,4 : 1 wagowo 2 : 1 objętościowo
Czas nanoszenia (w temp. +20°C)	~ 35 ¹ minut
Czas utwardzania (w temp. +20°C)	Następna warstwa: min. po 10 godzinach max. po 24 godzinach Lekki ruch pieszy: po 18 godzinach Ruch kołowy: po 48 godzinach Pełne utwardzenie: po 7 dniach

¹ W przypadku wyższych temperatur czas pracy może być krótszy.

Warunki aplikacji:	
Zakres temperatur otoczenia:	+15°C - +25°C
Zakres temperatur podłoża:	+10°C - +25°C
Wilgotność względna powietrza:	< 75%
Wilgotność podłoża:	Do 100% RH - beton powierzchniowo suchy

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 podłożu zgodnie z Instrukcją Wykonania.

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

Przygotowanie materiału:

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

Przechowywanie:

Materiał zachowuje swoje właściwości przez okres 12 miesięcy od daty produkcji (podanej na opakowaniu) pod warunkiem przechowywania go w suchym miejscu, w fabrycznie zamkniętych opakowaniach w temp. od +5°C do +40°C. Produkt należy chronić przed przemrożeniem i bezpośrednim nasłonecznieniem.

Czyszczenie:

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

BHP:

Należy zapewnić odpowiednią wentylację w pomieszczeniach, w których prowadzona jest aplikacja posadzek. Stosować odpowiednie środki ochrony osobistej. 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.

[09/06/2021]