

HYPERDESMO®-A610

Jednoskładnikowa, niezółknąca (w 100% alifatyczna) wysokoelastyczna płynna membrana poliuretanowa

OPIS PRODUKTU

HYPERDESMO®-A610 jest w pełni alifatyczną, jednoskładnikową, płynną membraną poliuretanową. Po utwardzeniu tworzy wysokoelastyczna, niezółknącą pod wpływem UV, odporną na tarcie powłokę hydroizolacyjną. Produkt został opracowany na potrzeby inwestycji wymagających stabilnego koloru powłoki aplikowanej w jednej warstwie. Aplikacja membrany w jednej warstwie skutkuje szybszą realizacją projektu i pozwala zminimalizować błędy związane z siłą związania międzywarstw.

HYPERDESMO®-A610 jest produktem jednoskładnikowym, o dobrym profilu lepkości w szerokim zakresie temperatur. Po aplikacji w jednej warstwie przy rekomendowanym zużyciu tworzy wolną od pęcherzykowania, jednolitą membranę hydroizolacyjną.

Produkt zachowuje stabilny kolor nawet po zapigmentowaniu na ciemne barwy. Zachowuje wysokie parametry refleksyjności promieni słonecznych gdy zostanie zastosowany w kolorze białym.

Aplikacja wałkiem lub natryskiem hydrodynamicznym.

Zużycie: 1,5 – 2 kg/m² w zależności od porowatości podłoża

CECHY I KORZYŚCI

- Doskonała odporność na warunki pogodowe i UV, niezółknąca (w pełni alifatyczna).
- Niska lepkość
- Doskonała odporność mechaniczna, wysoka elastyczność, odporność na rozciąganie i darcie.
- Silnie hydrofobowa.
- Doskonała odporność chemiczna, w tym odporność na hydrolizę.

APLIKACJA

Mieszanie:

Użyj mieszadła wolnoobrotowego (300 obr/min). Do przeprowadzenia aplikacji natryskiem dodaj SOLVENT-01 10% wg wagi.

Narzędzia:

Pędzel, wałek lub natrysk hydrodynamiczny

ZUŻYCIE

Minimalne dopuszczalne zużycie 1,5 kg/m².

CZYSZCZENIE

Wyczyść narzędzia i wyposażenie papierowymi ręcznikami, a następnie użyj SOLVENT-01. Wałki i pędzle nie nadają się do ponownego użycia z poliuretanem.

OPAKOWANIA

1 kg, 6 kg, 15 kg

OKRES PRZECHOWYWANIA

Minimum 12 miesięcy w oryginalnym zamkniętym opakowaniu, w suchym miejscu, w temperaturze 5-25°C. Po otwarciu należy zużyć bez zbędnej zwłoki.

BEZPIECZEŃSTWO

Produkt zawiera lotne łatwopalne rozpuszczalniki. Aplikację należy przeprowadzać w dobrze wentylowanym miejscu, w strefie dla niepalących, z dala od otwartego ognia. W przestrzeniach zamkniętych należy stosować wentylatory i maski z filtrem węglowym. Należy pamiętać, że rozpuszczalniki są cięższe od powietrza i będą unosić się przy podłodze. Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej (MSDS) dostępna na życzenie.

HYPERDESMO®-A610

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

WŁAŚCIWOŚĆ	JEDNOSTKA	METODA	WYNIK
Lepkość (BROOKFIELD)	cP	ASTM D2196-86, @ 25 °C	4000-6000
Gęstość @ 20 °C	gr/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811	1,3-1,4
Twardość	Shore A	ASTM D2240	80
Wytrzymałość na rozciąganie	N/mm ²	ASTM D412	9
Wydłużenie	%	ASTM D412	> 600
Odporność termiczna (100 days @ 80 °C)	-	EOTA TR011	zdany
QUV test odporności termicznej	-	ASTM G53	zdany (2000 godz.)

ŻADNA Z NASZYCH INSTRUKCJI LUB SPECYFIKACJI, OPUBLIKOWANA W FORMIE PISEMNEJ LUB INNEJ, NIE JEST DOKUMENTEM PRAWNIE WIĄŻĄCYM, ZARÓWNO W UJĘCIU OGÓLNYM JAK I W ODNIESIENIU DO JAKICHKOLWIEK PRAW OSÓB TRZECICH, ANI TEŻ NIE ZWALNIA ZAINTERESOWANYCH OSÓB Z OBOWIĄZKU PRZEPROWADZENIA WŁAŚCIWYCH PRÓB W CELU STWIERDZENIA PRZYDATNOŚCI PRODUKTU. ALCHIMICA S.A. NIE PONOSI ŻADNEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIEKOLWIEK SZKODY POWSTAŁE W WYNIKU WYKORZYSTANIA NINIEJSZYCH INFORMACJI LUB ZASTOSOWANIA PRODUKTU, KTÓREGO TE INFORMACJE DOTYCZA

