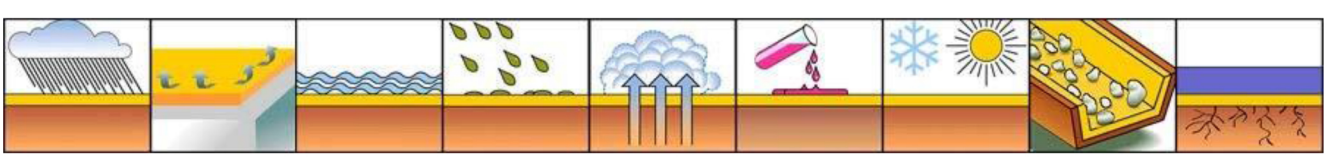
HYPERDESMO®-T-SL

Po związaniu:

WŁAŚCIWOŚĆ	JEDNOSTKA	METODA	WYNIK
Temp. eksploatacyjne	°C	-	-40 do 80
Twardość	Shore D	ASTM D2240 / DIN 53505 / ISO R868	> 60
Elongacja @ 23 °C	%	ASTM D412 / EN-ISO-527-3	> 300
QUV test przyspieszonego starzenia (4hr UV, @ 60 °C (UVBLamps) & 4hr COND @ 50 °C)	-	ASTM G53	zaliczony (3,000 godz.)

Informacje i zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Alchimica są podane w dobrej wierze przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia. Odnoszą się one do produktów przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Alchimica S.A. Z uwagi na występujące w praktyce zróżnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobów ich używania, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności w przypadku używania produktów niezgodnie z ich zaleceniami.



HYPERDESMO®-T-SL

JEDNOSKŁADNIKOWA, O ZAWARTOŚCI 100% CIAŁ STAŁYCH, BEZROZPUSZCZALNIKOWA ŻYWICA POLIURETANOWA DO WYKONYWANIA KAMIENNYCH DYWANÓW

OPIS

HYPERDESMO®-T- SL to jednoskładnikowa, bezrozpuszczalnikowa, o zawartości 100% ciał stałych, w pełni alifatyczna żywica poliuretanowa, która po związaniu tworzy twardą powłokę z połyskiem, cechującą się doskonałymi parametrami odporności mechanicznej i UV. **Produkt jest dostępny w trzech odmianach (BINDER, FILLER, VERTICAL) o różnej lepkości i reologii (zob. tabela), dzięki czemu pokrywa wszystkie zastosowania związane z tworzeniem kamiennych dywanów.** Żywica może być nakładana w dowolnej grubości, przy dowolnym zużyciu bez niebezpieczeństwa wystąpienia efektu pęcherzykowania i skurczu.

BINDER – wiązanie otoczaków
FILLER – wypełnienie powierzchni
VERTICAL – odmiana tiksotropowa

CECHY I KORZYŚCI

- Bez zawartości rozpuszczalników,
- Zawartość 100% ciał stałych,
- W pełni alifatyczna, nigdy nie żółknie w wyniku ekspozycji UV,
- Wysoka i jednolita adhezja na całej powierzchni,
- Bardzo wysoka odporność na obciążenia mechaniczne (rozciąganie, darcie, tarcie).

APLIKACJA

W przypadku wykonywania kamiennego dywanu stosuj wyłącznie na związanej płynnej membranie hydroizolacyjnej systemu Hyperdesmo.

CZYSZCZENIE

Wyczyść narzędzie ręcznikiem papierowym, a następnie użyj rozpuszczalnika SOLVENT-01. Wałki nie będą zdatne do ponownego użycia z produktami poliuretanowymi nawet po wyczyszczeniu.

PRZECHOWYWANIE

Produkt może być przechowywany przez minimum 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach w temp. 5-25°C. Po otwarciu zużyj bez zbędnej zwłoki.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

HYPERDESMO®-T-SL nie zawiera rozpuszczalników. Mimo to zalecane jest przestrzeganie podstawowych zasad bezpieczeństwa: podczas pracy zapewnij dobrą wentylację, stosuj z dala od otwartego ognia. W pomieszczeniach zamkniętych stosuj wentylatory i maski węglowe. M.S.D.S. (karta charakterystyki substancji niebezpiecznej) dostępna na zapytanie.

W postaci płynnej (przed aplikacją):

WŁAŚCIWOŚĆ	JEDNOSTKA	METODA	WYNIK
Lepkość (Brookfield)	cP	ASTM D2196-86, @ 25 °C	BINDER: 800-1000 FILLER:7000-8000 VERTICAL:12-14000
Zawartość ciał stałych	%	-	100
Suchopyłość (25 °C) & 55% RH	h	-	2-3