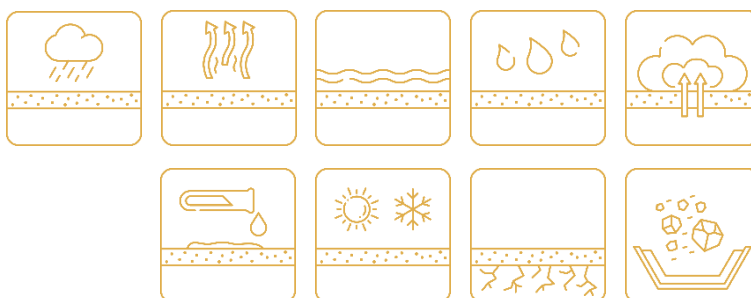


HYPERDESMO[®]SYSTEM

UNIVERSAL PRIMER 2K-4060

**DWUSKŁADNIKOWY, BEZROZPUSZCZALNIKOWY PODKŁAD
GRUNTUJĄCY NA BAZIE POLIURETANU**



OPIS PRODUKTU

UNIVERSAL PRIMER-2K-4060 to dwuskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy podkład gruntujący przeznaczony do stosowania

z systemem HYPERDESMO[®] oraz innymi produktami poliuretanowymi z linii ALCHIMICA[®]. Szybkoschnący (grunt jednodniowy) nie zawiera lotnych związków organicznych (brak LZO). Idealny do stosowania w zimnym klimacie lub przy niskiej wilgotności.

CERTYFIKACJA

Certyfikowany zgodnie z ETAG 005 (części 1 i 6) jako element różnych systemów HYPERDESMO[®].

ZASTOSOWANIE

Jako podkład gruntujący na następujące podłoża:

- Bitumiczne i asfaltowe membrany przed aplikacją dowolnego produktu z gamy HYPERDESMO[®]
- Podłoża akrylowe
- Porowaty beton
- Gruntowanie w warunkach braku wentylacji
- Piana zamkniętokomórkowa

OGRANICZENIA

W przypadku wątpliwości co do przyczepności do danego podłoża wynikających z jego rodzaju lub stanu, zaleca się wcześniejsze przeprowadzenie testu adhezji przed użyciem. Warstwę główną należy nałożyć maksymalnie w ciągu 6 godzin od aplikacji podkładu gruntującego. W przypadku przekroczenia okna aplikacyjnego skontaktuj się z doradcą technicznym.

CECHY I KORZYŚCI

- Tworzy barierę przeciw przenikaniu bitumów i olejów. Przeznaczony do aplikacji na membranach bitumicznych przed nałożeniem systemu HYPERDESMO®.
- Bezrozpuszczalnikowy: odpowiedni do stosowania w zamkniętych pomieszczeniach
- Może być stosowany jako wypełniacz i klej do geowłóknin

WYMAGANIA WSTĘPNE APLIKACJI

Oczyszczyć powierzchnię przy użyciu myjki wysokociśnieniowej, jeśli to możliwe. Usunąć zanieczyszczenia z oleju, tłuszczu i wosku. Należy również usunąć mleczko cementowe, luźne cząstki, środki antyadhezyjne oraz utwardzone membrany.

Mieszanie:

Dokładnie wymieszać oba składniki. W wysokich temperaturach przelać mieszaninę do płaskiego, szerokiego pojemnika w celu wydłużenia czasu przydatności do użycia

Rozcieńczanie:

- Używać WYŁĄCZNIE SOLVENT-01 do rozcieńczania, WYŁĄCZNIE w otwartych lub dobrze wentylowanych pomieszczeniach!
- Aby wydłużyć czas przydatności do użycia i/lub zmniejszyć zużycie, dodać 5–10%. Zawartość wymieszanego pojemnika przelać do płaskiego naczynia lub bezpośrednio na powierzchnię przeznaczoną do gruntowania, aby dodatkowo wydłużyć czas przydatności do użycia.

Aplikacja:

Nakładać pędzlem lub wałkiem. Po utwardzeniu (po 2–3 godzinach) należy nałożyć główną membranę (np. system HYPERDESMO®) nie później niż do upływu 6 godzin.

ZUŻYCIE

100–250 gr/m², w zależności od porowatości podłoża.

CZYSZCZENIE

Narzędzia i sprzęt czyścić najpierw papierowymi ręcznikami, a następnie SOLVENT-01. Wałki nie nadają się do ponownego użycia.

OPAKOWANIA

1 kg (0,4 + 0,6 kg), 4 kg (1,6 + 2,4 kg) oraz 20kg (8 + 12 kg)

PRZECHOWYWANIE

Produkt może być przechowywany przez minimum 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych wiaderkach. Przechowywać w suchym pomieszczeniu w temperaturze 5-25°C. Po otwarciu wiaderka użyj bez zbędnej zwłoki

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

UNIVERSAL PRIMER-2K-4060 nie zawiera rozpuszczalników. Niemniej jednak zaleca się – a w przypadku rozcieńczenia wymaga – przestrzegania standardowych zasad bezpieczeństwa: aplikować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach, w strefach bez palenia i z dala od otwartego ognia. W zamkniętych przestrzeniach stosować wentylatory i maski z filtrem węglowym. Karta charakterystyki (M.S.D.S.) jest dostępna na żądanie.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

W formie płynnej przed zmieszaniem

WŁAŚCIWOŚCI	JEDNOSTKA	SKŁADNIK A	SKŁADNIK B
Lepkość (BROOKFIELD)	cP	200-300	1500 – 3000
Ciężar właściwy	gr/cm ³	1,20 – 1,25	0,95 – 1,05
Kolor	-	Ciemny brąz	Bezbarwny-żółty
Stosunek mieszania (wg wagi)	A : B	1 : 1,5	
Stosunek mieszania (wg objętości)	A : B	1 : 2	

Test przyczepności zgodnie z normą ASTM D4541.

RODZAJ PODŁOŻA	SIŁA ADHEZJI	REZULTAT
Galwanizowana stal	>10MPa	Uszkodzenie krążka
Beton	>4MPa	Uszkodzenie betonu
Wilgotny beton	>4Mpa	Uszkodzenie betonu
Marmur	>5Mpa	Uszkodzenie krążka
Hyperdesmo® na Universal Primer-2K-4060	>5Mpa	Uszkodzenie krążka

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 jakiegokolwiek szkody powstałe w wyniku wykorzystania niniejszych informacji lub zastosowania produktu, którego te informacje dotyczą.

Alchimica Polska Sp. z o.o. | ul. Chorzowska 6, 40-121 Katowice | tel. (+48) 32 41 102 41 | kontakt@alchimica.com.pl | alchimica.com.pl

Skontaktuj się z opiekunem regionu: <https://alchimica.com.pl/kontakt>



UNIVERSAL PRIMER 2K-4060/EE/14-10-2021

Certified quality, environmental and occupational health & safety management systems:
ISO 9001/14001 & ISO 45001.