

DuroGRUNT

Poliuretanowa Powłoka Podkładowa

KARTA TECHNICZNA

OPIS

Jednoskładnikowa, rozpuszczalnikowa, poliuretanowa powłoka podkładowa. DuroGRUNT cechuje się dużą twardością, głęboką penetracją podłoża i szybkim utwardzaniem. Stosowana przede wszystkim jako grunt dla chłonnych podłoży.

ZASTOSOWANIA

DuroGRUNT jest stosowany głównie jako podkład pod płynne membrany i uszczelniacze poliuretanowe (m. in. DuroDACH S, DuroDACH R, DuroLASTIK) na:

- ✓ Beton
- ✓ Zaprawy posadzkowe
- ✓ Gips
- ✓ Drewno
- ✓ Papy bitumiczne z posypką

ZALETY

- ✓ Łatwość aplikacji – produkt jednoskładnikowy
- ✓ Szybkie schnięcie
- ✓ Głęboka penetracja podłoża
- ✓ Znakomita przyczepność do podłoża
- ✓ Odporność na wodę (także stojącą) i mróz
- ✓ Dobra odporność chemiczna
- ✓ Wysoka wytrzymałość na rozciąganie i udar

ZUŻYCIE

0,2kg – aplikacja w 1 warstwie.

Zużycie oparte jest na aplikacji wałkiem dla w miarę równej powierzchni.

Sposób aplikacji, rodzaj podłoża i temperatura podczas aplikacji mogą mieć wpływ na zmniejszenie lub zwiększenie zużycia.

KOLORY

DuroGRUNT dostępny jest w odcieniu transparentnym

OPAKOWANIA

DuroGRUNT dostępny jest w opakowaniach 1kg, 5kg, 10kg, 17kg

PRZECHOWYWANIE

Materiały powinny być przechowywane w suchym, chłodnym i wentylowanym pomieszczeniu w oryginalnych, nieotwartych opakowaniach do 18 miesięcy. Temperatura przechowywania wynosi od +5°C do +30°C. Po otwarciu zużyć w ciągu 24 godzin.

DANE TECHNICZNE

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	METODA BADAWCZA
Skład	100% poliuretan	
Twardość (skala Shore'a A)	>95	ASTM D 2240
Przyczepność do betonu	>1,8N/mm ²	ASTM D 903
Odporność na ciśnienie wody	Brak przecieku (1m kolumna wody/24h)	DIN EN 1928
Zakres temperatur eksploatacyjnych	-30°C do +90°C	Badania własne
Temperatura aplikacji	+5°C do +35°C	Warunki: temperatura +20°C, wilgotność względna 50%
Suchość dotykowa	60 minut	
Aplikacja kolejnej warstwy	2-3 godziny	
Pełne utwardzenie	7 dni	