

DuroLastik

Uszczelniaacz Poliuretanowy

KARTA TECHNICZNA

OPIS

DuroLastik jest wysokiej jakości jednoskładnikowym, tiksotropowym, trwale elastycznym uszczelniaaczem poliuretanowym używanym m.in. do wypełniania pęknięć czy dylatacji. Utwardza się on wilgocią z powietrza

ZASTOSOWANIA

- ✓ Uszczelnienie dylatacji konstrukcyjnych w prawie każdym podłożu
- ✓ Uszczelnienie spoin w aplikacjach wewnętrznych i na zewnętrznych
- ✓ Jako wypełnienie pęknięć
- ✓ Możliwość zastosowania m.in. w betonie, drewnie, metalu, aluminium, PCV, kamieniu

ZALETY

- ✓ Prosta aplikacja
- ✓ Odporność na warunki pogodowe oraz promieniowanie UV
- ✓ Wytrzymałość na ciągłe drgania
- ✓ Odporność na wodę, mróz i wysokie temperatury
- ✓ Zachowuje swoje właściwości mechaniczne w temperaturach od -30°C do +90°C
- ✓ Doskonała przyczepność to większości podłoży
- ✓ Odporność na detergenty, oleje, paliwa oraz wodę morską

ZUŻYCIE

Metry bieżące z opakowania 600ml:

SZER.	5mm	10mm	15mm	20mm	25mm
GŁĘB.					
5mm	24	12			
10mm			4	3	2.4
15mm					1.6

KOLORY

DuroLastik dostępny jest w kolorach szarym i białym.

Inne kolory z palety RAL na zamówienie.

OPAKOWANIA

DuroLastik dostępny jest w miękkim opakowaniu 600ml

PRZECHOWYWANIE

Produkt należy przechowywać w temperaturach w suchym miejscu w temperaturze +5°C do +30°C. Nieotwarte opakowanie można przechowywać do 12 miesięcy

DANE TECHNICZNE

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	METODA BADAWCZA
Wydłużenie przy zerwaniu	600%	ISO 8339
Moduł elastyczności (przy 100%)	0,20N/mm ²	ISO 8339
Powrót elastyczny	>70%	ISO 7389
Twardość (skala Shore'a A)	25	DIN 53505, ASTM D2240

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	METODA BADAWCZA
Temperatura aplikacji	+5°C do +35°C	
Czas formacji wierzchniej warstwy	15 min (+23°C, 50% RH)	
Grubość po polimeryzacji (po 24h)	3mm	
Odporność na płynięcie (+23°C)	≤3mm	ISO 7390
Odporność na płynięcie (+50°C)	≤3mm	ISO 7390
Właściwości chemiczne	Dobra odporność na wodę, środki czyszczące, zachłapania olejami, węglowodorami, niskostężonymi kwasami i zasadami (10%) Przy ekspozycji na słońce, DuroLastik może zmienić kolor (wyblaknąć), nie ma to jednakże żadnego wpływu na jego właściwości mechaniczne i uszczelniające	