

**GRUNT POLIURETANOWY DO BETONU
JEDNOSKŁADNIKOWY F30**

Charakterystyka:	rozpuszczalnikowy, jednoskładnikowy grunt poliuretanowy schnący na powietrzu do stosowania we wnętrzach i warunkach zewnętrznych.	
Zastosowanie:	do gruntowania, wzmacniania i impregnowania podłoża mineralnych takich jak powierzchnie ścian i podłóg z betonu i jastrychu cementowego w halach magazynowych, garażach, zakładach przemysłowych, warsztatach itp., narażonych na obciążenia mechaniczne. Grunt F30 można też stosować na drewno tropikalne jako środek zapobiegający wyciekowi składników drewna.	
Właściwości:	Po utwardzeniu powłoka jest odporna na ścieranie, benzynę i olej, różnego rodzaju kwasy i ługi oraz sól drogową. Przy zastosowaniu na zewnątrz powłoka żółknie.	
Dane techniczne:		
Stopień połysku:	połysk	Gęstość: ok. 0,94 g/ml
Lepkość:	niska	Kolor: transparentny o lekko brązowym zabarwieniu
Temperatura robocza:	min. 5°C dla podłoża i otoczenia. 3°C powyżej punktu rosy.	
Czas schnięcia:	pyłosuchy po ok. 1 godzinie. W przypadku zastosowania systemu powłok należy zachować odstęp między aplikacją poszczególnych warstw min. 4 godziny a maks. 24 godziny. W przypadku dłuższego czasu do aplikacji farby nawierzchniowej powierzchnię należy przeszlifować. Pełną odporność chemiczną i mechaniczną powłoka uzyskuje po 7 dniach (przy 20 °C, 65% względnej wilgotności powietrza).	
Przechowywanie:	w zamkniętych pojemnikach oryginalnych w chłodnym ale wolnym od mrozu miejscu: min. 12 miesięcy.	
Skład:	prepolimer izocyjanianowy, rozpuszczalnik	
Limit zawartości LZO:	wg Dyrektywy 2004/42/WE (kat. A pkt.h): 750g/l(2010).Produkt ten zawiera maks. 750g/l LZO.	
Oznaczenia:	łatwopalny, Xn szkodliwy, zawiera: izocyjaniany	
Opakowanie:	750ml/2,5ltr/10ltr	
Czyszczenie narzędzi:	natychmiast po użyciu rozcieńczalnikiem nitro	
Uwagi:	chronić przed dziećmi. Nie wdychać pary i mgły natryskowej. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast dokładnie wypłukać wodą i zasięgnąć porady lekarza. Unikać zanieczyszczenia skóry. Nosić odpowiednie rękawice ochronne. W razie pošknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Produkt zawiera izocyjaniany. Przestrzegać wskazówek podanych na etykiecie.	
Usuwanie odpadów:	do recyklingu przekazywać tylko całkowicie opróżnione opakowania. Opakowania z farbą przekazać do utylizacji. Zasznięte resztki farby można usuwać z odpadami komunalnymi. Kod odpadu: 080111	

- Aplikacja:** produkt nakładać wałkiem lub pędzlem.
- Średnie zużycie:** ok. 100-200 ml/m² (5-10 m²/kg) na jedną warstwę przy aplikacji wałkiem na gładkim podłożu. Na podłożu o dużej chropowatości i chłonności zużycie odpowiednio się zwiększa. Dokładne zużycie można ustalić wykonując malowanie próbne.
- Podłoża i ich przygotowanie:** podłoża mineralne jak beton, jastrych, tynk, mur. Podłoże musi być czyste, suche, nośne i wolne od zanieczyszczeń takich jak szlamy cementowe, pył, olej, tłuszcze, guma i innych substancji zmniejszających przyczepność. W razie potrzeby podłoże przed malowaniem zszorstkować. Podłoże musi być zabezpieczone przed podchodzącą wilgocią. Wilgotność betonu i jastrychu cementowego: maks. 5%.
- Stare nośne powłoki:** matowe, słabo chłonne powłoki starannie oczyścić. Przeprowadzić próbę malowania i w przypadku uzyskania dobrej przyczepności farby do podłoża nakładać w zależności od późniejszego obciążenia powłoki 1-2 warstwy gruntu F30 bez rozcieńczania. Powierzchnie z połyskiem lekko przeszlifować i zagruntować jak opisano powyżej.
- Stare luźno związane powłoki:** luźno związane stare powłoki usunąć, następnie w zależności od późniejszego obciążenia powłoki nakładać 2-3 warstwy gruntu F30.
- Nowy tynk, beton, jastrych:** powierzchnie muszą być sezonowane przynajmniej 28 dni i być suche (wilgotność maks. 5%). Optymalną przyczepność można uzyskać, gdy pierwsza warstwa wsiąknie w podłoże.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe zastosowanie produktu.

Stan: marzec 2013