

# GRUNT GŁĘBOKO PENETRUJĄCY



Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 13.02.2023

Płynna emulsja do gruntowania wysłużonych, porowatych i chłonnych podłoży wewnątrz i na zewnątrz budynków. Dzięki drobniejszym cząsteczkom niż w gruntach uniwersalnych, emulsja posiada większe zdolności penetracji w głąb podłoża. Zwiększa przyczepność do powierzchni oraz skutecznie wzmacnia podłoże.



## ZALETY

- ▶ jest zalecany na bardzo stare i chłonne podłoża, które ze względu na upływ czasu straciły właściwe parametry, powoduje ich wzmocnienie, zabezpieczenie przed pyleniem lub przed nadmiernym ścieraniem
- ▶ wyrównuje nierównomierną chłonność podłoży mineralnych oraz wcześniej wymalowanych ścian i elewacji, zapobiega zbyt szybkiemu oddawaniu wody do podłoża
- ▶ idealnie nadaje się do użytku na powierzchni pod tapetowanie, pod farby, tynki, szpachłówki, kleje do płytek ceramicznych, wyprawy akrylowe i mineralne oraz na jastrychy, posadzki wyrównujące, samopoziomujące i gładzie, a także na beton, gazobeton, płyty gipsowo - kartonowe
- ▶ zwiększa przyczepność do powierzchni przy zastosowaniu pod farby, tapety, tynki, szpachłówki kleje do płytek ceramicznych, wyprawy akrylowe i mineralne oraz na jastrychy, posadzki wyrównujące, samopoziomujące i gładzie
- ▶ tworzy powłokę ochronną dla wylewek, ułatwiając konserwację i zapobiegając osadzaniu się kurzu

## ZASTOSOWANIE

- ▶ do gruntowania wszystkich porowatych i chłonnych podłoży wewnątrz i na zewnątrz budynków
- ▶ może być przeznaczony nawet na bardzo stare i chłonne podłoża, które ze względu na upływ czasu straciły właściwe parametry
- ▶ może być stosowany pod jastrychy, posadzki wyrównujące, samopoziomujące, płytki ceramiczne, szpachłówki i kleje, a także na beton, gazobeton, płytki gipsowo-kartonowe oraz drewno

## NORMY I CERTYFIKATY

Zgodnie z Dyrektywą UE 2004/42/CE Wyrób został zaliczony do kategorii A/g i zawiera poniżej 30 g/l LZO (Lotnych Związków Organicznych).

# GRUNT GŁĘBOKO PENETRUJĄCY



Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 13.02.2023

## DANE TECHNICZNE

Parametr (+23°C/50% RH)	Wartość
Czas schnięcia [h]	< 2
Ilość warstw	2-3
Gęstość objętościowa [kg/dm <sup>3</sup> ]	1,01-1,03
pH	7,5-8,5
Zużycie [l/m <sup>2</sup> ]*	0,02-0,05
Warunki aplikacji	
Temperatura aplikacji [°C]	Od +5 do +25

\*zużycia zależne jest od stopnie chłonności podłoża

Wszelkie podane parametry bazują na próbach i testach laboratoryjnych zgodnych ze standardami wewnętrznymi producenta i silnie zależą od warunków utwardzania się produktu (temperatury opakowania, otoczenia, podłoża, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby aplikującej produkt), mierzone w temp. 23°C i wilgotności względnej 50%. Niższa temperatura i podwyższona wilgotność wydłużają czas schnięcia.

## SPOSÓB UŻYCIA

### Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być suche, oczyszczone z kurzu, brudu, olejów, tłuszczów i smarów. Ubytki uzupełnić masą szpachlową lub tynkiem.

### Przygotowanie produktu:

Przed przystąpieniem do aplikacji zapoznaj się z instrukcją bezpieczeństwa podaną w SDS-ie.

Przy pierwszym gruntowaniu można go rozcieńczyć, następnie warstwy należy nakładać gruntem nierozcieńczonym.

### Aplikacja:

Nanosić na podłoże w postaci rozcieńczonej z wodą 2:1 lub w postaci nierozcieńczonej, wałkiem, pędzlem lub natryskowo, jako cienka równomierna warstwa. Podłoża bardzo chłonne (jak płyta G-K) muszą być gruntowane 2-3 razy metodą mokre na mokre. Nakładanie poszczególnych warstw powinno być wykonane w odstępach około 2 godzinnych (przy +20°C i 60%RH).

## OGRANICZENIA STOSOWANIA

- Produkt należy stosować zgodnie z zaleceniami producenta.

# GRUNT GŁĘBOKO PENETRUJĄCY



Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 13.02.2023

## PRZECHOWYWANIE

Data ważności i numer partii na opakowaniu.

Emulsję należy przewozić i przechowywać w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w temperaturze od +5°C do +25°C. Chronić przed mrozem i przegrzaniem, Okres przydatności do użycia emulsji wynosi 12 miesięcy.

## DANE KATALOGOWE

Indeks	Opakowanie	Pojemność	Ilość na palecie	Kod EAN
10034167	butelka	1 l	648	590 2120 09135 5
10017852	kanister	5 l	108	590 35180 3249 3

## OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Chronić przed dziećmi. Należy przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy.

PRZED ZASTOSOWANIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z KARTĄ BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU I PRZECZYTAĆ ETYKIETĘ NA OPAKOWANIU.

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiał

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312

