





-  EN TILE GROUTS
-  IT FUGANTI PER PIASTRELLE E MOSAICI
-  FR PRODUITS DE JOINTOIEMENT
-  PL FUGI CEMENTOWE I EPOKSYDOWE



EPOSEAL W- TERGE

Środek wspomagający zastosowanie EPOSEAL W

Opis

EPOSEAL W-TERGE to płynny zasadowy środek pozbawiony sody kaustycznej i innych alkaliów zawierający bezwonny rozpuszczalnik zalecany przy usuwaniu pozostałości po fugowaniu produktem EPOSEAL W na powierzchniach szklanych i ceramicznych.

Lepkość jaką posiada EPOSEAL W - TERGE pozwala na bardzo długi okres działania na zadanej powierzchni, także na ścianach, wzmacniając przez to skuteczność samego detergentu.

EPOSEAL W-TERGE jest wskazany jako środek rozpuszczający kiedy zachodzi konieczność odtłuszczenia warstwy płytek i właściwie rozcieńczony służy jako środek usuwający brud (osad) powstały podczas mycia nieodpowiednimi środkami chemicznymi.

Zawartość w formule bezwonnego rozpuszczalnika nie wpływa negatywnie na zdrowie i pozwala na stosowanie wewnątrz pomieszczeń które nie posiadają szczególnych zabezpieczeń eliminujących szkodliwe opary.

EPOSEAL W-TERGE dostępny jest w butelkach (poj. 0,75 lt) zaopatrzonych w ekonomiczny rozpylacz wielokrotnego użytku, który można uzupełniać z większego pojemnika (poj. 5 lt).

Zastosowanie

EPOSEAL W-TERGE można stosować na powierzchniach z gresu, ceramice, klinkierze i ponieważ nie zawiera alkaliów - na szklanej mozaice.

EPOSEAL W-TERGE zaleca się przy

- Usuwaniu pozostałości żywicy epoksydowej powstałych na skutek fugowania szczelin produktem EPOSEAL W;
- Odtłuszczeniu powierzchni pokrytych płytkami;
- Usuwaniu pozostałości powstałych w czasie mycia powierzchni niewłaściwymi środkami chemicznymi;
- Codziennym myciu powierzchni jeśli zostanie stosownie rozcieńczony.

Zalety

EPOSEAL W-TERGE łączy w sobie możliwości odtłuszczające rozpuszczalnika z obniżoną zawartością substancji nielotnych: tym należy tłumaczyć doskonały efekt czyszczący i niewielki stopień gromadzeniem osadów na powierzchni co gwarantuje połysk traktowanej powierzchni

Po wykonaniu fugi za pomocą EPOSEAL W, stosując jako środek czyszczący EPOSEAL W-TERGE

- ułatwia się usuwanie pozostałości żywicznych znajdujących się na płytce nadając im ich oryginalny wygląd
- gwarantuje się pozbycie się warstwy żywicznej, która przechodzi się na fugę nadając jej nieprzyjemny „efekt nabłyszczający”

EPOSEAL W-TERGE posiada przyjemny zapach całkowicie niegroźny dla zdrowia użytkownika.

Sposób użycia

Czyszczenie i nabłyszczanie powierzchni wypłytkowanych i zafugowanych preparatem EPOSEAL W:

Pierwsze czyszczenie

Po wypełnieniu spoin produktem EPOSEAL W przed przystąpieniem do pierwszego czyszczenia należy na jakiś czas przerwać prace, by pozwolić na odpowiednie stwardnienie produktu i uniknąć częściowego usunięcia produktu podczas czyszczenia.

W tym celu zaleca się poniżej podane czasy oczekiwania w warunkach 23°C i 50% wilgotności (Tab.1)

- EN** TILE GROUTS
- IT** FUGANTI PER PIASTRELLE E MOSAICI
- FR** PRODUITS DE JOINTOIEMENT
- PL** FUGI CEMENTOWE I EPOKSYDOWE



EPOSEAL W- TERGE

Środek wspomagający zastosowanie EPOSEAL W

Tab.1

Typ płytki i fugi	Zalecany czas oczekiwania na pierwsze czyszczenie	Maksymalny czas oczekiwania na pierwsze czyszczenie
Mozaika i płytki z fugą < 3 mm	20 min	3 godziny
Fuga pomiędzy 3 i 10 mm	1 godzina i 30 min	3 godziny
Fuga pomiędzy 10 i 15 mm	2 godziny	3 godziny

- usunąć resztki fugi za pomocą białego krążka ściernego TAMPONE ABRASIVO BIANCO (mod. NR1225B) nasiąkniętego wodą, który należy często splukiwać. W tym celu należy dokładnie kierować gąbką za pomocą uchwytu przylepnego Velcro® (mod. NR1525I) delikatnie przyciskając ruchem obrotowym (zob. kartę techniczną EPOSEAL W);

Usunięcie piany

- Nacieranie powierzchni krążkiem ściernym powoduje wytwarzanie dużej ilości piany, którą należy usunąć przy pomocy owalnej gąbki komórkowej SPUGNA CELLULOSA OVALE (mod. NR2910) nasączonej wodą i często splukiwanej.

Wykończenie-zabezpieczenie

- Po usunięciu piany należy wykonać wykończenie fugi natryskując produkt EPOSEAL W-TERGE bezpośrednio na powierzchnię przy pomocy odpowiedniego załączonego rozpylacza a następnie rozmazać po powierzchni za pomocą dobrze splukanej gąbki komórkowej. Tą czynność należy wykonać z całą starannością ponieważ na tym etapie fuga otrzymuje formę końcową. Jeśli gąbka zabrudzi się i stanie się lepka należy użyć nowej. Czas jaki musi upłynąć od pierwszego umycia krążkiem ściernym do zabezpieczenia za pomocą gąbki jest zależny od temperatury w trakcie wykonania, szerokości fugi i rodzaju płytki (zob. Tab.2)

Tab. 2:

Typ płytki i fugi	Zalecany czas oczekiwania przed natłuszczeniem (od momentu zastosowania EPOSEAL W)	Maksymalny czas oczekiwania przed natłuszczeniem (od momentu zastosowania EPOSEAL W)
Mozaika i płytki z fugą < 3 mm	1 godzina	8 godzin
Fuga pomiędzy 3 i 10 mm	6 godzin	8 godzin
Fuga pomiędzy 10 i 15 mm	6 godzin	8 godzin

- Chcąc utrzymać narzędzia w należytej czystości konieczne jest częste mycie czystą wodą. Stosowanie produktu EPOSEAL W TERGE ułatwia pozbycie się śladów żywicy;
- W przypadku gdy na powierzchni fugowanej pojawią się niepożądane ślady lub gdy mamy zamiar delikatnie poprawić niektóre wypełnienia, można to uczynić przy pomocy gąbki komórkowej i produktu EPOSEAL W TERGE, ale nie później niż po upływie 6 godzin (w temp. 23°C) od wykonania pierwszego mycia.

Dokładne odtłuszczenie powierzchni wypłytkowanych:

- Zabrudzoną powierzchnię spryskać preparatem EPOSEAL W-TERGE. Produkt nadaje się również na ściany gdyż jest tiksotropowy;

- Rozprowadzić detergent po powierzchni stosując biały krążek ścierny TAMPONE ABRASIVO BIANCO (mod. NR1225B) i pozostawić na co najmniej 15-30 min. Mieszanina bezwonnego rozpuszczalnika i

- (EN) TILE GROUTS
 (IT) FUGANTI PER PIASTRELLE E MOSAICI
 (FR) PRODUITS DE JOINTOIEMENT
 (PL) FUGI CEMENTOWE I EPOKSYDOWE



EPOSEAL W- TERGE

Środek wspomagający zastosowanie EPOSEAL W

środków powierzchniowo czynnych w środowisku zasadowym wolnym od alkainów ułatwia usuwanie tłustych substancji równocześnie chroniąc szklane powierzchnie przed karbonatyzacją i w związku z tym rozkładem;

- Zmoczyć powierzchnię ciepłą wodę i wcierać za pomocą białego krążka TAMPONE ABRASIVO BIANCO (mod. NR1225B) lub przy pomocy polerki elektrycznej z białym dyskiem Scotch-Brite®;
- usunąć pozostałości po myciu za pomocą odkurzacza przemysłowego i spłukać powierzchnię ciepłą lub gorącą wodą;
- w celu zapewnienia jak najlepszego rezultatu końcowego wytrzeć podłogę suchym materiałem (ścierką).

Mycie z odtłuszczeniem powierzchni wypłytkowanych:

- rozrobić w plastikowym wiaderku produkt EPOSEAL W-TERGE w raz z wodą w proporcji zawartych w przedziale 1:5 – 1:40 w ilościach równych 1 szklanka 200 ml na każde 1-8 litrów wody;
- umyć podłogę roztworem EPOSEAL W – TERGE za pomocą tradycyjnych narzędzi (np. mopem lub podobne);
- płukanie należy zastosować tylko w przypadku szczególnie brudnej powierzchni.

Zużycie

Zużycie	0,15 ÷ 0,05 lt/m ² w zależności od zastosowanej proporcji
Wydajność	6,7 ÷ 20 m ² /lt w zależności od zastosowanej proporcji

Ostrzeżenia i specjalne zalecenia

- ✓ Przed użyciem produktu na powierzchni malowane farbami należy poprzez przeprowadzone próby upewnić się że produkt nie uszkodzi zastosowanych na powierzchni materiałów;
- ✓ Należy chronić powierzchnie wrażliwe na produkt przed bezpośrednim kontaktem z produktem w płynie jak i natryskiwanym;
- ✓ Produkt jest bezpieczny dla zdrowia, jednak podczas używania należy zakładać okulary ochronne zgodne z normą PN EN 166 klasa 1F lub lepsze, chroniące przed odpyskiwaniem a także gumowe rękawiczki ze względu na ochronę skóry
- ✓ Należy zapoznać się z kartą bezpieczeństwa produktu przed jego zastosowaniem.

Specyfikacja techniczna

Gęstość, PN EN ISO 1675	Kg/dm ³	1,01 ± 0,02
pH, UNI 24003	-	8,0 ± 0,1
Lepkość dynamiczna – widoczna, ISO 3219	mPas	300 ± 50
Zapach	-	Słodki migdał
Wygląd	-	Zielona woda, płynny
Sucha pozostałość (w 105°C, 1 godzina), ISO 1625	%	2,8 ± 0,1
Wielkość piany (rozrobiony w proporcji 1:5 w wodzie 3 stopnie zdemineralizowanej) metoda Ross-Miles, ASTM D1173	-	0 mm po 2 minutach

Uwaga: metody badań są zgodne z normami określonymi w tabeli przedstawionymi obok.

Kompozycja chemiczna – norma (CE) N° 648/2004

Środki powierzchniowo aktywne nie jonowe	< 5%
Środki powierzchniowo aktywne anionowe	nieobecne
Środki powierzchniowo aktywne kationowe	nieobecne
Fosforany (kwas fosforowy)	nieobecne

- EN** TILE GROUTS
- IT** FUGANTI PER PIASTRELLE E MOSAICI
- FR** PRODUITS DE JOINTOIEMENT
- PL** FUGI CEMENTOWE I EPOKSYDOWE



EPOSEAL W- TERGE

Środek wspomagający zastosowanie EPOSEAL W

Produkt zawiera środki powierzchniowo aktywne z minimalną 90% biodegradowalnością częściową biodegradowalnością całkowitą zgodnie z normą (CE) n. 648/2004.

Komponenty z obowiązkiem deklaracji – zob. Załącznik VII, §A, Norma. (CE) N° 648/2004

konserwanty	5-chloro-2-methyl-1,2-thiazol-3-one; dihydroisothiazol-3-one	2-methyl-2,3-
Alkohol benzyłowy (CAS 100-51-6)	< 0,1%	
Kumaryna	< 0,1%	

Znakowanie, pakowanie i przechowywanie

Symbole ryzyka	brak	
Pakowanie	Ergonomiczny flakon z polietylenu (PE) o pojemności 750 ml wraz z rozpylaczem	
	Kanister 5 lt	
Magazynowanie	24 miesiące w oryginalnym opakowaniu, w zadaszonym i suchym miejscu, w temp. od +15 ° C do +30 ° C	

Zastrzeżenia prawne

Zalecenia dotyczące sposobu stosowania naszych produktów są zgodne z aktualnym stanem wiedzy i nie skutkują przejęciem jakiegokolwiek gwarancji i/lub odpowiedzialności co do końcowego wyniku wykonywanych prac. Nie zwalniają więc one klienta od odpowiedzialności związanej ze sprawdzeniem przydatności produktów w zakresie ich planowanego zastosowania poprzez przeprowadzenie wstępnych prób. Na stronie internetowej pod adresem www.nordresine.pl dostępna jest najnowsza wersja niniejszej karty technicznej.

Edycja

16.01. 2014