

# eurocol

# 078

the strong connection



## EUROPRIMER POLARIS

Mrozoodporny uniwersalny środek gruntujący, koncentrat rozcieńczalny wodą do różnych rodzajów podłoży chłonnych i niechłonnych, głęboko penetrujący, mrozoodporny (idealny do transportu zimowego).

### OPIS PRODUKTU

Baza surowcowa	Dyspersja kopolimeru styrenowo-akrylowego, środek zapobiegający zamarzaniu.
Kolor	Biały.
Konsystencja	Płynna.

- Mrozoodporny grunt do transportu (możliwy do ponownego użycia po rozmrożeniu).
- Do rozcieńczania wodą w celu gruntowania podłoży chłonnych i niechłonnych przed pracami poziomującymi lub klejącymi. Stopień rozcieńczenia zależy od rodzaju podłoża.
- Szybkie tworzenie warstwy filmu (hermetyzacja) i schnięcie.
- Możliwość stosowania na ogrzewanie podłogowe.
- Do użytku wewnętrznego.

### DANE TECHNICZNE

Zużycie	W zależności od podłoża ok. 100-150 g/m <sup>2</sup> , zwiększona chłonność podłoży może prowadzić do zwiększonego zużycia.
Palność	Niepalny.
Odporność na mróz	Tak.
Cechy szczególne	Mrozoodporny (przystosowany do transportu zimowego) koncentrat.

### ZASTOSOWANIE

- zmniejszenie chłonności podłoży mineralnych (jastychy cementowe, anhydrytowe, gipsowe)
- zwiększenie przyczepności mas szpachlowych na gładkich, niechłonnych podłożach (lastriko, płytki ceramiczne, kamień naturalny, nieusuwalne i nierozpuszczalne w wodzie pozostałości klejów)
- zwiększenie przyczepności mas szpachlowych do podłóg drewnianych, płyt wiórowych, sklejk

### STOSOWANIE

Magazynowanie	Oryginalnie, szczelnie zamknięte opakowania w temperaturze poniżej 30 °C. Mrozoodporny.
Narzędzia	Wątek z mikrofibry.
Proporcje mieszania	Nierozcieńczony na podłożach drewnopochodnych i anhydrytowych, 1:1 z wodą na chłonnych podkładach cementowych.
Czas wiązania	15 godzin na podłożach niechłonnych, 0,5 godziny na podłożach chłonnych i cementowych, 15 godzin na podłożach anhydrytowych i materiałach drewnianych. *

078 EUROPRIMER POLARIS

<b>Przydatność do użycia</b>	Około 15 miesięcy w oryginalnym opakowaniu. Po użyciu szczelnie zamknąć i zużyć tak szybko, jak to możliwe.
<b>Środek czyszczący</b>	Woda.
<b>Uwagi</b>	<p>Proszę zwrócić uwagę na kartę techniczną oraz kartę charakterystyki udostępnione przez producenta wykładziny podłogowej. Należy przestrzegać obowiązujących norm i przepisów.</p> <p>Nie można stosować na starych jastryach kamiennych ani jastryach magnezjowych, a także pod kleje do podłóg drewnianych jedno- i dwuskładnikowych. Produkt nie nadaje się na resztki klejów rozpuszczalnych w wodzie (np. kleje siarczynowe) ani do podłoży z pozostałościami środków mocujących.</p> <p>Do dalszego samopoziomowania i klejenia parkietu należy stosować <b>Eurocol 048 Europrimer Plus</b>. Przy aplikacji mas samopoziomujących o grubości powyżej 10 mm konieczne jest użycie reaktywnych gruntów Eurocol.</p>

\*-orientacyjne dane laboratoryjne, mogą ulegać zmianie w zależności od warunków na budowie

#### Podłoże:

- Podłoże musi być stabilne, odpowiednio odporne na nacisk i rozciąganie, suche, bez pęknięć i rys, niezatłuszczone, niezakurzone.
- Warstwy osłabiające przyczepność gruntu do podłoża należy mechanicznie usunąć zgodnie z normami (wg DIN 18365).
- Pęknięcia i rysy usunąć na pomoc odpowiednich mas naprawczych Forbo Eurocol (np. 913 Europlan Silicat).
- W przypadku stwierdzenia wad podłoża należy je zgłosić w formie pisemnej.
- Unikać powstawania kałuż w trakcie gruntowania, zwłaszcza przy gruntowaniu nierównych, frezowanych podłoży.
- Na istniejących starych podłożach (np. płytkach ceramicznych), należy przed gruntowaniem dokładnie je oczyścić zalecanymi środkami Forbo Eurocol i po wyschnięciu zmatowić poprzez szlifowanie.

#### Sposób użycia:

- Przed użyciem wstrząsnąć pojemnikiem!
- Przed aplikacją należy aklimatyzować produkt do temperatury pokojowej.
- W zależności od powierzchni aplikacji, rozcieńczyć i dokładnie wymieszać.
- Nakładać równomiernie, unikając tworzenia kałuż.
- Czas schnięcia zależy od ilości nałożonego środka, a także temperatury i wilgotności w pomieszczeniu. Pozwól gruntowi całkowicie wyschnąć przed przejściem do kolejnych kroków.

#### Tabela zaleceń:

Podłoże	Dilution	Czas schnięcia
<b>Stosowanie z cementowymi masami samopoziomującymi Eurocol</b>		
Chłonne jastrychy cementowe	1:1	0,5 godzin
Jastrychy na bazie siarczanu wapnia (anhydryt)	nierozcieńczony	15 godzin
Suchy jastrych (pyły cementowo/anhydrytowo-włóknowe)	nierozcieńczony	15 godzin
Podłoża niechłonne, płytki ceramiczne	nierozcieńczony	15 godzin
Jastrych asfaltowy	1:1	15 godzin
Płyty drewnopochodne	nierozcieńczony	15 godzin
<b>Stosowanie z masami na bazie siarczanu wapnia Eurocol</b>		
Chłonne jastrychy cementowe	1:1	15 godzin
Jastrychy anhydrytowe i suche jastry	nierozcieńczony	około 1 godz. dla warstwy do 5 mm. Powyżej 5 mm, czas schnięcia wzrasta do 15 godz.

**078 EUROPRIMER POLARIS**

Płyty drewnopochodne	nierozcieńczony	15 godzin
----------------------	-----------------	-----------

W przypadku cementowych, samopoziomujących lub stabilnych mas niwelujących w instalacji wielowarstwowej pierwsza warstwa musi być całkowicie sucha. Grunt międzywarstwowy rozcieńczyć w stosunku 1:4 z wodą.

W przypadku bezpośredniej instalacji wykładzin tekstylnych do jastrychów cementowych rozcieńczyć preparat w stosunku 1:4 z wodą w celu związania resztek pyłu.

#### **Warunki stosowania:**

- Minimalna temperatura otoczenia: 18°C.
- Minimalna temperatura materiału i podłoża: 15°C.
- Wilgotność względna: 35-75%, zalecana <65%.

## **GWARANCJA JAKOŚCI**



## **OCHRONA ZDROWIA(BHP) I ŚRODOWISKA**

GISCODE	D2
LEED	LZO 40,8 g/l
DGNB	LZO 4%, Stopień jakości: 3
Klasa zagrożenia	Brak.
Ochrona zdrowia i środowiska	Karta charakterystyki produktów Forbo Eurocol zgodnie z Dyrektywą UE 91/155. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Unikać jedzenia, picia i palenia podczas przetwarzania produktu. Puste pojemniki należy poddawać recyklingowi. Związane pozostałości materiału mogą być utylizowane jako odpady domowe.
Karta charakterystyki	Więcej informacji znajduje się w karcie charakterystyki dostępnej na stronie <a href="http://www.forbo-eurocol.de">www.forbo-eurocol.de</a>
Telefon kontaktowy dla alergików	Informacje dla alergików: +49 361 730410, +48 61 862 13 82.
Substancje wywołujące alergię	Zawiera 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Mieszanka: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr.247-500-7] oraz 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1). Może powodować reakcje alergiczne..

## **OPAKOWANIA**

Artykuł	Nazwa produktu	Opakowanie	Jednostka wysyłkowa
078	Europrimer Polaris	Kanister PE 10 kg	60/Paleta

Inne stosowanie niż podane w niniejszej karcie technicznej wymaga każdorazowo naszej zgody. W innym przypadku nie ponosimy odpowiedzialności za niewłaściwe stosowanie. Należy przestrzegać zasad i reguł fachu. Zakładamy znajomość oraz stosowanie przez wykonawców obowiązujących w danym kraju przepisów i norm. Nasze informacje oparte są na doświadczeniach laboratoryjnych i praktycznych. Producent gwarantuje jakość produktu, jednak ze względu na różnorodność materiałów, sposobów użycia i warunków otoczenia, na które nie mamy żadnego wpływu, nie ponosimy odpowiedzialności w przypadku stosowania lub przechowywania produktu niezgodnie z niniejszą instrukcją. Zalecamy przeprowadzenie prób we własnym zakresie. Należy posiadać aktualne karty techniczne oraz bezpieczeństwa produktu. Proszę zapoznać się z naszymi Ogólnymi Warunkami Handlowymi. Chronić przed dziećmi! Zapewnić w trakcie prac oraz schnięcia odpowiednie wentrowanie pomieszczenia unikając powstawania przeciągów. Unikać w trakcie prac spożywania jedzenia, picia oraz palenia. Przy zetknięciu z oczami lub skórą natychmiast dokładnie przemyć czystą wodą. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, wód gruntowych czy zbiorników wodnych. Czyszczenie narzędzi przeprowadzić natychmiast po użyciu za pomocą wody i mydła. Tylko całkowicie puste opakowania oddawać do utylizacji. Utwardzone(wyschnięte) resztki produktu mogą być traktowane jako odpad domowy. Podane wartości należy postrzegać jako dane, uzyskane w warunkach laboratoryjnych, dlatego należy je traktować jako dane orientacyjne, ze względu na możliwość występowania różnorodnych warunków na budowie. Zalecamy stosowanie odpowiedniej roboczej odzieży ochronnej.

Wraz z ukazaniem niniejszej instrukcji technicznej tracą ważność wszystkie wcześniej opublikowane.

Przestrzegać aktualnych kart technicznych oraz charakterystyki i bezpieczeństwa stosowanych produktów!

BG134509, Version 03, Stand 2019-08-08, ersetzt Ausgabe vom 2015-09-15.

**078 EUROPRIMER POLARIS**