

# eurocol

Europlan Safe

the strong connection

# 916 Safe

SAMOPOZIOMUJĄCA MASA SZPACHLOWA



## OPIS PRODUKTU

Wysokiej jakości, cementowa, uniwersalna, samopoziomująca, niskoskurczowo twardniejąca masa szpachlowa, przeznaczona do wyrównywania podłogi, wylewanie warstwy od 2 mm do 7 mm.

Możliwość rozprowadzania rakłą. Nadaje się do montażu pod wykładziny podłogowe. Można stosować na ogrzewaniu podłogowym oraz pod krzesła na rolkach wg DIN EN 12529. Do stosowania wewnątrz budynków.

Certyfikowany produkt, GISCODE ZP1. EMICODE EC1 Plus, Certyfikat CE wg DIN EN 13813: CT-C20-F7



## WŁAŚCIWOŚCI

- Samopoziomująca, o niskich naprężeniach, cementowa masa szpachlowa.
- Do powierzchni średnio intensywnie eksploatowanych.
- Do wyrównywania podłogi mineralnych, płytek ceramicznych, okładzin z kamienia naturalnego, lastryko i asfaltu lanego.
- Może być stosowana w warstwach o grubości od 2 do 7 mm, na lanym asfalcie lanym do 3 mm.
- Do przygotowania powierzchni pod późniejsze montażowe prace podłogowe.
- Może być nakładna rakłą.
- Produkt może być stosowany na ogrzewaniu podłogowym i nadaje się do stosowania pod krzesła z rolkami zgodnie z normą DIN EN 12529. Do stosowania wewnątrz pomieszczeń.
- Niepalna

## DANE TECHNICZNE

<b>Baza surowcowa</b>	specjalne cementy, mineralne wypełniacze, polioctan winylu, skraplacz, dodatki.
<b>Kolor</b>	szary.
<b>Konsystencja</b>	proszek.
<b>Czyszczenie</b>	woda
<b>Warunki stosowania</b>	min. 15 °C temperatura podłogi, min. 18 °C temperatura materiału i pomieszczenia, 35-75% wilgotność względna powietrza, zalecana <65%.
<b>Proporcje mieszania</b>	5,0 – 5,25 l wody na 25 kg proszku, po wymieszaniu z wodą odczekać ok. 2-3 minut i ponownie zamieszać.
<b>Sposób nakładania</b>	rakła, szpachla, wałek (tzw. jeż).
<b>Zużycie</b>	ok. 1,5 kg/m <sup>2</sup> / na każdy 1 mm warstwy.
<b>Czas stosowania</b>	ok. 30 minut od momentu wymieszania z wodą *

<b>Czas podjęcia następnych prac (czas schnięcia)</b>	po ok. 3- 5 godzin możliwość wchodzenia ; przy 3 mm warstwie czas schnięcia wynosi ok. 48 godzin; następne 3 mm wylanej masy wydłużają czas schnięcia o następny dzień (w temp.18-20°C).
<b>Data ważności</b>	9 miesięcy od daty produkcji w oryginalnych opakowaniach.
<b>Magazynowanie</b>	sucho i chłodno w oryginalnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze 5-30 °C.
<b>Odporność na przemrożenie</b>	odporna.
<b>Odporność na wilgoć</b>	nieodporna.
<b>Oznaczenie wg GHS(BHP)</b>	Proszę przestrzegać kart technicznych i bezpieczeństwa produktów Forbo Eurocol zgodnych z wytycznymi UE 21/155.
<b>Srodowisko/BHP</b>	<p>Używać odzież roboczą, stosować rękawice i okulary ochronne, długie spodnie robocze oraz bluzy ! Unikać kontaktu ze skórą. Po zaproszeniu oczu natychmiast przemyć czystą wodą i skontaktować się z okulistą. Unikać w trakcie prac jedzenia, picia oraz palenia tytoniu. ! Chronić przed dziećmi ! Tylko całkowicie opróżnione opakowania oddawać do recyklingu. Pozostały materiał można wyrzucić jako odpady domowe.</p> <p>Zawiera cement portlandzki (&lt;1% kwarcu), pył. Może powodować reakcje alergiczne.</p> <p>GISCODE: ZP1</p> <p>DGNB: VOC 0 %, poziom jakości/quality level: 4</p> <p>LEED: VOC 0 g/l – spełnia/meets IEQ Credit 4.1</p>

## PODŁOŻE

Podłoże musi być stabilne, odporne na nacisk i pęknięcie, suche, bez pęknięć i rys, nie zatłuszczone, nie zakurzone, spełniać krajowe normy. Wg DIN 18365 wszystkie warstwy osłabiające przyczepność masy do podłoża należy odpowiednio mechanicznie usunąć.

W przypadku stwierdzenia wad podłoża należy je zgłosić w formie pisemnej.

Podłoża należy przygotować stosując odpowiedni środek gruntujący uzależniony od rodzaju podłoża i grubości przewidzianej do wylania warstwy.

Pęknięcia i rysy usuwać za pomocą odpowiednich mas naprawczych Forbo Eurocol, np. 913 Europlan Silicat.

Stare, użytkowane podłogi, takie jak płytki ceramiczne, terakota, lastryko, płyty kamienne itp. należy profesjonalnie oczyścić produktem Eurocol 891 Euroclean Basic i po wyschnięciu zmatowić oraz odkurzyć.

Na chłonnych podłożach wylewać co najmniej 2 mm warstwę masy, a na niechłonnych co najmniej 3 mm warstwę masy! Przystępować do wylewania masy po całkowitym wyschnięciu środków gruntujących!

## SPOSÓB UŻYCIA

Wsypać 25 kg proszku 5,0 do 5,5 l czystej wody i dokładnie wymieszać za pomocą mieszadła mechanicznego aż do otrzymania jednolitej konsystencji. Unikać dodania zbyt dużej ilości wody – powoduje niestabilność masy!

Po wymieszaniu odczekać 2-3 minuty i ponownie wymieszać w celu ujednoczenia substancji. Przygotować tylko tyle masy ile możemy zużyć w czasie przeznaczonym do jej stosowania.

Poprzez zastosowanie wałka odpowietrzającego, uzyskamy równą, jednolitą powierzchnię, która z reguły nie wymaga szlifowania. Jeżeli po wyschnięciu masy zajdzie jednak konieczność szlifowania, to wówczas zalecamy zastosowanie papieru o uziarnieniu 100 lub jeszcze drobniejszym. Następnie należy powierzchnię dokładnie odkurzyć i zagruntować właściwym środkiem gruntującym w celu związania resztek kurzu. Po wyschnięciu środka gruntującego można przystąpić do dalszych prac.

W czasie schnięcia masy unikać przeciągów i bezpośredniego nasłonecznienia.

Prace samopoziomującymi masami szpachlowymi należy poprzedzić zastosowaniem odpowiednich środków gruntujących. Przestrzegać zalecanych czasów schnięcia środków gruntujących !

Przy montażu na ogrzewaniu podłogowym należy je wyłączyć na 3 dni przed rozpoczęciem prac, a po ukończeniu prac montażowych włączać je stopniowo (temp. ok.18-22 °C) dopiero po ok. 7. dniach.

Przy wylewaniu wielowarstwowym masy należy pamiętać o gruntowaniu pomiędzy poszczególnymi warstwami masy. W takim przypadku najlepiej skonsultować się z naszym Działem Technicznym w celu otrzymania oferty zastosowania alternatywnej masy szpachlowej, którą można wylać w jednym ciągu roboczym w preferowanej przez nas grubości warstwy.

## UWAGI

# 916

## Europlan Safe

Przestrzegać kart technicznych oraz bezpieczeństwa producentów wszystkich stosowanych materiałów oraz informacji zawartych na etykiecie! Więcej informacji na [www.forbo-eurocol.de](http://www.forbo-eurocol.de) lub [www.forbo-flooring.pl](http://www.forbo-flooring.pl).

Na zaszpachlowaną i całkowicie wyschniętą powierzchnię należy jak najszybciej zamontować wykładzinę podłogową w ciągu najbliższych kilku dni.

Masa nie jest przystosowana pod parkiet.

\* - dane laboratoryjne

---

## OPAKOWANIE

25 kg netto opakowanie jednorazowe /worek papierowy/ (42 szt. / paleta)

---

## INFORMACJE DODATKOWE

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 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 tytoniu. 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 odpowiednich produktów. 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. Wraz z ukazaniem niniejszej instrukcji technicznej tracą ważność wszystkie wcześniej opublikowane. Przestrzegać aktualnych kart technicznych oraz charakterystyki i bezpieczeństwa produktu!

Stan, dnia 15.08.2022

BG150916 V6

---

## NOTATKI