

# eurocol

Europlan DE Rapid

the strong connection

# 971 DE Rapid



## WIĄZACY JASTRYCH DROBNOZIARNISTY

### OPIS PRODUKTU

Wysokiej jakości, stabilny, samopoziomujący, cementowy jastrych wyrównujący, przeznaczony do wyrównywania powierzchni w celu szybkiego utworzenia podłoża, nadającego się do montażu wykładzin podłogowych lub parkietu. Wyrównywanie różnicy wysokości na mineralnych podłożach stabilnie leżących płytkach ceramicznych, płytach z kamienia naturalnego, lastryko oraz drewnopochodnych płyt montażowych (V100 P4-P7, OSB 2-4). Nadaje się do wylewania pompą. Grubość wylewanej warstwy 5 -40 mm. Można stosować na ogrzewaniu podłogowym oraz pod krzesła na rolkach od warstwy 5 mm wg DIN UE 12529. Do stosowania wewnątrz budynków i w zadaszonych miejscach na zewnątrz budynków. Certyfikowany produkt wg EMICODE EC 1 Plus, GISCODE ZP1, CE EN13813: C25-F7-A1f



FLOOR  
COVERING



PARQUET



### WŁAŚCIWOŚCI

- stabilny
- łatwo rozplwający się
- nadaje się na ogrzewanie podłogowe
- wylane warstwy do 40 mm nadają się szybko do dalszego montażu
- tworzy wyjątkowo gładką i równą powierzchnię

### DANE TECHNICZNE\*

<b>Baza surowcowa</b>	specjalne cementy, mineralne kruszywa, octan winylu, skraplacz, dodatki.
<b>Kolor</b>	szary.
<b>Konsystencja</b>	Proszek.
<b>Czyszczenie</b>	woda
<b>Warunki stosowania</b>	min. 15 °C temperatura podłoża, min. 18 °C temperatura materiału i pomieszczenia, 40-65% wilgotność względna powietrza.
<b>Proporcje mieszania</b>	4l wody na 25 kg proszku.
<b>Sposób nakładania</b>	szpachla, kielnia, rakla, pompa.
<b>Czas stosowania</b>	ok. 25 minut.
<b>Możliwość wchodzenia</b>	po ok. 2-3 godzinach.
<b>Czas schnięcia</b>	ok. 24 – 96 godzin (1 cm – 1 dzień).
<b>Zużycie</b>	ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup> /mm warstwy, uzależnione od podłoża.
<b>Magazynowanie</b>	oryginalnie, szczelnie zamknięte opakowania w temperaturze 5 - 30 °C.

# 971

## Europlan DE Rapid

<b>Data ważności</b>	6 miesięcy w oryginalnych opakowaniach.
<b>Odporność na przemrożenia</b>	odporna.
<b>Odporność na wilgoć</b>	nieodporna.
<b>Oznaczenie wg GHS(BHP)</b>	zawiera składniki wymagające oznakowania proszę przestrzegać kart technicznych i charakterystyki i bezpieczeństwa produktu, karta charakterystyki i bezpieczeństwa Forbo-Eurocol zgodna z wytycznymi UE 91/155.  *- orientacyjne dane laboratoryjne, mogą ulegać zmianie w zależności od warunków na budowie.
<b>Srodowisko/BHP</b>	Nosić odzież ochronną oraz rękawice i okulary ochronne  GISCODE: ZP1 produkty zawierające cement, niska zawartość chromu EMICODE: EC1 Plus DGNB: VOC 0 % poziom jakości/quality level: 4 LEED: VOC 0 g/l, spełnia wymogi: IEQ Credit 4.1

## PODŁOŻE

Podłoże musi być stabilne, odporne na nacisk i pęknięcie, suche, bez pęknięć i rys, niezatłuszczone, niezakurzone, spełniać krajowe normy. Warstwy osłabiające przyczepność masy do podłoża należy mechanicznie usunąć. W przypadku stwierdzenia wad podłoża należy je zgłosić w formie pisemnej. Podłoża należy przygotować zgodnie z krajowymi normami, stosując zalecany do danego podłoża środek gruntujący. Pęknięcia i rysy zalewać zalecanymi masami naprawczymi Forbo Eurocol (np. 913 Europlan Silicat). Przy wylewaniu masy powyżej 5 mm oraz na wrażliwe na wilgoć podłoża (np. anhydryt, drewnopodobne płyty montażowe) należy zastosować zalecane reakcyjne środki gruntujące Forbo Eurocol.

## SPOSÓB UŻYCIA

Wysypać 25 kg proszku do 4 l czystej wody i dokładnie wymieszać za pomocą mieszadła mechanicznego aż do otrzymania jednolitej masy. Po wymieszaniu poczekać 2 - 3 minuty w celu ujednolicenia substancji. Przygotować tylko tyle masy aby móc wylać wymaganą grubość warstwy w czasie przeznaczonym do jej stosowania. W czasie schnięcia masy unikać przeciągów i bezpośredniego nasłonecznienia. Unikać przedawkowania wody! Rozprowadzić na żądanej powierzchni i odpowietrzyć za pomocą tzw. "jeża" o odpowiednio długich kolcach. Wygładzić wylany jastrych za pomocą odpowiedniej szczotki. Przy montażu na ogrzewaniu podłogowym należy je wyłączyć na 3. dni przed rozpoczęciem prac, a po ukończeniu prac montażowych włączyć stopniowo (temp. ok. 18 - 22°C) dopiero po ok. 7. dniach. Przed montażem sprawdzić wilgoć w wylanym jastrychu (<2,0 CM%). Wykładziny tekstylne i parkiet można montować bezpośrednio na jastrychu 971 Europlan DE Direkt jeśli jest on wystarczająco równy. Przed montażem innych wykładzin podłogowych należy najpierw wylać odpowiednie samopoziomujące masy szpachlowe Forbo Eurocol.

## UWAGI

Przestrzegać kart technicznych oraz bezpieczeństwa producentów wszystkich stosowanych materiałów!  
Na zaszpachlowaną i całkowicie trwale wyschniętą powierzchnię ułożyć możliwie szybko wykładzinę podłogową lub parkiet, w zależności od czasu schnięcia masy najlepiej w ciągu 3-7 dni.  
Na chłonnych podłożach wylewać warstwę o grubości co najmniej 2 mm masy, na niechłonnych co najmniej 3 mm.  
Pod parkiet należy wylać warstwę o grubości min. 3 mm.  
Przy szpachlowaniu wielowarstwowym należy pamiętać o zagruntowaniu pierwszej warstwy przed wylaniem drugiej oraz że druga wylewana warstwa nie może być większej grubości od pierwszej.  
Nie nadaje się na płynnie ułożone drewnopochodne płyty montażowe i prefabrykowane suche jastrychy.  
Przed szpachlowaniem na stabilnie przymocowanych, drewnopochodnych płytach montażowych warstw powyżej 5 mm należy najpierw płyty zagruntować żywicznymi środkami reakcyjnymi Forbo Eurocol i posypać piaskiem kwarcowym.  
Czas schnięcia i następnie możliwość układania wykładziny lub parkietu zależy od grubości warstwy masy oraz od warunków klimatycznych na miejscu montażu.  
Niskie temperatury wydłużają czas schnięcia masy i przystąpienia do dalszych prac, wyższe temperatury ten czas skracają.  
EMICODE, dalsze informacje pod [www.emicode.com](http://www.emicode.com).

# 971

Europlan DE Rapid

---

## OPAKOWANIE

---

25 kg netto opakowanie jednorazowe (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 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 schnięć odpowiednie wietrzenie 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 wszystkich stosowanych produktów !

Stan, dnia 2023.07.07

Wersja nr: 14

---

## NOTATKI

---