

eurocol

977

the strong connection



EUROPLAN PRO

Wysokiej jakości uniwersalna cementowa masa samowygładzająca.
Pod wszystkie rodzaje wykładzin podłogowych oraz podłóg drewnianych. Posiada doskonałą rozpląwność

OPIS PRODUKTU

Baza surowcowa	Cementy specjalne, kruszywa mineralne, polioctan winylu, upłynniacze, dodatki.
Kolor	Szary.
Konsystencja	Proszek.

- Wysokiej jakości, uniwersalna cementowa masa samowygładzająca
- Do powierzchni o dużym obciążeniu
- Doskonała rozpląwność
- Bardzo gładka powierzchnia
- Do wyrównywania podłoży mineralnych, płytek ceramicznych, okładzin z kamienia naturalnego, lastryko, przykręcanych płyt drewnopochodnych (V100 P4 - P7, OSB 2 - 4) i asfaltu lanego oraz na atestowanych płytach oddzielających Eurocol (np. 823 Eurofloor Reno).
- Można go stosować w warstwach o grubości do 10 mm, na asfalcie lanym do 3 mm.
- Do późniejszych prac związanych z wykładzinami podłogowymi i parkietem.
- Możliwość pompowania do długości węża 75 m.
- Produkt może być stosowany na ogrzewaniu podłogowym i nadaje się do stosowania z pod fotele na rolkach zgodnie z normą DIN EN 12529.
- Do użytku wewnątrz pomieszczeń.
- Materiał instalacyjny o bardzo niskiej emisji, certyfikowany zgodnie z EMICODE EC1 PLUS.

DANE TECHNICZNE

Odporność na krzesła z rolkami	Grubość warstwy od 2 mm.
Klasyfikacja	CE: DIN EN13813: CT-C30-F10-A1fl.
Zużycie	Ok. 1,5 kg/m ² na każdy mm grubości warstwy (w zależności od podłoża).
Odporność na mróz	Tak.
Możliwość użytkowania	2-3 godziny w (18-20)°C.*
Cechy szczególne	Nadaje się również pod podłogi drewniane.

ZASTOSOWANIE

Wygładzanie i niwelowanie podłoży przed układaniem wszelkiego rodzaju pokryć podłogowych.

STOSOWANIE

Grubość warstwy	Maksymalnie 10 mm.
-----------------	--------------------

977 EUROPLAN PRO

Magazynowanie	Oryginalnie, szczelnie zamknięte opakowania w temperaturze poniżej 30 °C
Narzędzia	Rakla, szpachla, agregat do wylewek, wałek odpowietrzający.
Proporcje mieszania	25 kg proszku z 6,0 - 6,5 l wody.
Czas zużycia	ok. 30 minut. *
Czas odparowania/oczekiwania	2 - 3 minuty.
Czas wiązania	Przy 3 mm warstwy czas schnięcia wynosi 24 godziny. Każde 3 mm wylanej warstwy wydłużają czas schnięcia o następne 24 godziny.
Przydatność do użycia	12 miesięcy w oryginalnych opakowaniach.
Środek czyszczący	Woda.
Uwagi	<p>W przypadku warstw o grubości powyżej 10 mm, na podłożach wrażliwych na wilgoć (np. jastrzychy anhydrytowe) lub niestabilnych, należy stosować środki gruntujące na bazie żywic reaktywnych Eurocol zasypane piaskiem kwarcowym.</p> <p>W przypadku warstwy powyżej 5 mm na przykręcanych płytach drewnopochodnych należy stosować środki gruntujące na bazie żywic reaktywnych Eurocol zasypane piaskiem kwarcowym.</p> <p>Nie nadaje się pod montaż podłóg drewnianych litych o grubości <22 mm i parkietu przemysłowego o grubości <16 mm.</p> <p>Należy przestrzegać informacji technicznych i kart charakterystyki stosowanych materiałów instalacyjnych i wykładzin/parkietu!</p> <p>Zainstaluj podłogę w ciągu najbliższych kilku dni od wyschnięcia masy! Zachować minimalną grubość warstwy 2 mm dla podłoży chłonnych i minimalną grubość warstwy 3 mm dla podłoży niechłonnych. W przypadku stosowania pod parkiet należy zachować minimalną grubość warstwy 3 mm.</p> <p>W przypadku aplikacji wielowarstwowej grubość drugiej warstwy nie może przekraczać grubości warstwy pierwszej.</p> <p>Po aplikacji</p> <ul style="list-style-type: none"> • Świeżą powierzchnię należy chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, silnymi przeciągami, wysokimi temperaturami powietrza (powyżej +30°C), deszczem i mrozem. • W celu uzyskania zalecanych i długotrwałych właściwości technicznych produktu należy zainstalować odpowiednią wykładziną podłogową (PVC, parkiet itp.) możliwie jak najszybciej po wyschnięciu (w ciągu 3 - 7 dni, w zależności od czasu schnięcia produktu). <p>Nie nadaje się do pływających elementów suchego jastrzychu i pływających płyt drewnopochodnych. Gotowość do montażu zależy od grubości warstwy, a w szczególności od panujących warunków klimatycznych.</p> <p>Nosić okulary ochronne. Jeżeli klej lub materiał instalacyjny dostanie się do oczu, należy je natychmiast przemyć dużą ilością wody i zasięgnąć porady okulisty. Chroń swoje dłonie za pomocą wodoodpornych, wytrzymałych rękawiczek. Noś długie spodnie. Unikać długotrwałego kontaktu skóry z klejem lub materiałem instalacyjnym. Dotknięte części skóry należy natychmiast dokładnie oczyścić wodą. Im dłużej świeży klej lub materiał instalacyjny pozostaje na skórze, tym większe ryzyko poważnych uszkodzeń skóry. Chroń przed dziećmi!</p> <p>EMICODE, więcej informacji na stronie www.emicode.com. Do prac wyrównujących w połączeniu z późniejszym klejeniem parkietu przy użyciu klejów do parkietu Eurocol 1-K lub 2-K należy stosować wyłącznie Eurocol 048 Europrimer Plus lub reaktywne podkłady Eurocol.</p>

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

Podłoże:

- Podłoże musi spełniać wymagania budowlane i przepisy kraju użytkowania, a mianowicie: musi między innymi charakteryzować się wystarczającą wytrzymałością na ściskanie i rozciąganie przy zginaniu, nośnością, stabilnością, musi być równe, trwale, suche i wolne od spękań, pozbawione warstw zmniejszających przyczepność. Zidentyfikowane braki należy wstępnie wyeliminować.
- Warstwy zmniejszające przyczepność należy usunąć odpowiednimi metodami mechanicznymi.
- Spienające określone warunki, podłoża wykonane z płytek ceramicznych, kamienia naturalnego lub sztucznego należy dokładnie oczyścić środkiem do gruntownego czyszczenia, zneutralizować czystą wodą i po wyschnięciu przeszlifować do uzyskania matowego wykończenia. Aby zmniejszyć osiadanie masy w obszarze fug, należy uprzednio zastosować środek gruntujący 070 Europrimer Fill Primer.
- W przypadku wad należy zgłaszać uwagi w formie pisemnej.

977 EUROPLAN PRO

- Pęknięcia lub dylatacje technologiczne (oprócz dylatacji konstrukcyjnych) należy wypełnić żywicą naprawczą Eurocol 913 Europlan Silicat.
- Biorąc pod uwagę właściwości i stan podłoża, aplikować uprzednio właściwy środek gruntujący, przestrzegając wymagań technicznych i zaleceń stosowania.
- Większe ubytki i nierówności należy wypełnić za pomocą masy naprawczej 940 Europlan Quick.
- Zastosowane materiały muszą być odpowiednie do podłoża i przeznaczenia.
- Porowate, silnie chłonne wody podkłady mineralne zagruntować w razie potrzeby w kilku warstwach. Wykonać test chłonności w celu zweryfikowania hermetyzacji powierzchni.
- Grunty i masy szpachlowe muszą być w pełni suche.

Sposób użycia:

- Proszek w określonej ilości (patrz dane techniczne) wymieszać z czystą, zimną wodą za pomocą mieszadła elektrycznego (400-800 obr/min) do uzyskania aż do otrzymania jednolitej konsystencji, pozbawionej grudek masy.
- Po wymieszaniu odczekać 2-3 minuty i ponownie wymieszać w celu ujednolicenia substancji.
- Unikać dodania zbyt dużej ilości wody, gdyż prowadzi to do sedimentacji i tworzenia się niestabilnych, kruchych warstw o obniżonej wytrzymałości. Czas schnięcia również ulega wydłużeniu.
- Podczas aplikacji pompą należy wyregulować urządzenie mieszające tak, aby dodana została odpowiednia ilość zimnej i czystej wody wodociągowej. Płukaj także maszynę i węże podczas przerw, aby zapobiec stwardnieniu układu maszyny. Proszę skonsultować się z producentem pompy.
- Gotową mieszankę nakładać w miarę możliwości w jednym etapie roboczym, aż do uzyskania pożądanej grubości warstwy. Poprzez zastosowanie wałka odpowietrzającego, uzyskamy równą, jednolitą powierzchnię, która z reguły nie wymaga szlifowania.
- W czasie schnięcia masy unikać przeciągów i bezpośredniego nasłonecznienia. Może to prowadzić do zbyt szybkiego odparowywania wilgoci, co może spowodować „spalenie” masy tj. powstawanie pęknięć i utratę wytrzymałości.
- Wysokie temperatury przyspieszają, a niskie temperatury spowalniają proces schnięcia.
- 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.

Warunki stosowania:

min. 15 °C temp. podłoża.

min. 18°C temp. materiału i powietrza.

Wilgotność względna powietrza (RH): 35 - 75%, zalecana <65%.

GWARANCJA JAKOŚCI



OCHRONA ZDROWIA(BHP) I ŚRODOWISKA

GISCODE	ZP1 Produkty cementowe o niskiej zawartości chromianów.
LEED	LZO 0 g/l, spełnia: IEQ Credit 4.1.
DGNB	LZO 0,00 %, Stopień jakości: 4
Klasa zagrożenia	Należy przestrzegać informacji zawartych w karcie charakterystyki/etykiecie!
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 www.forbo-eurocol.pl
Telefon kontaktowy dla alergików	Informacje dla alergików: +49 361 730410, +48 61 862 13 82.
Substancje wywołujące alergię	Zawiera cement portlandzki (<1% kwarcu), pył piecowy. Może powodować reakcje alergiczne.

OPAKOWANIA

Artykuł	Nazwa produktu	Opakowanie	Jednostka wysyłkowa
---------	----------------	------------	---------------------

977 EUROPLAN PRO

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!

BG150977, Version 16, Stand 2023-07-07, ersetzt Ausgabe vom 2022-03-03

977 EUROPLAN PRO