

991 Direct Rapid

SAMOPOZIOMUJĄCA MASA SZPACHLOWA- SZYBKOSCHNĄCO WYGŁADZAJĄCA

OPIS PRODUKTU

Wysokiej jakości, szybkoschnąca, stabilna, bezskurczowo twardniejąca samopoziomująca cementowa masa szpachlowa, przeznaczona do wyrównywania problematycznych podłoży takich jak: pozostałości wodoodpornych klejów, stabilnie leżących płytek ceramicznych, płyt z kamienia naturalnego, lastryko oraz lanego asfaltu bez konieczności gruntowania podłoża. Ze środkiem gruntującym można stosować także na podłożach mineralnych, przykręconych drewnopochodnych płytach montażowych (V100 P4-P7, OSB 2-4). Szczególnie polecana na intensywnie eksploatowane powierzchnie, bardzo wytrzymała. Nadaje się do wylewania przed mającym nastąpić montażem parkietu lub wykładziny podłogowej. Do 20 mm grubości wylewanej warstwy, czas schnięcia 3 mm warstwy pod wykładziny ok. 1,5- 3 godziny, pod parkiet min. 12 godzin. Możliwość wylewania pompą ze szlauchem o długości do 30 m. Można stosować na ogrzewaniu podłogowym oraz pod krzesła na rolkach wg DIN UE 12529. Certyfikowany produkt wg EMICODE EC 1R Plus, GISCODE ZP1. CE wg DIN EN 13813: CT-C40-F10. Do stosowania wewnątrz budynków, zredukowane pylenie w czasie obróbki.



WŁAŚCIWOŚCI

- szybkoschnąca, szybkie wiązanie końcowe
- stabilna, bardzo wytrzymała
- łatwo rozplwająca się
- nadaje się na ogrzewanie podłogowe i pod krzesła na rolkach
- możliwość wylewania pompą
- wylewanie do 20 mm warstwy, na lanym asfalcie do 5 mm, pod parkiet min. 3 mm
- możliwość wchodzenia po ok. 60 minutach do stosowania wewnątrz pomieszczeń
- nadaje się idealnie do szybkiej renowacji podłoża (czas schnięcia 3 mm warstwy pod wykładziny ok. 1,5- 3 godziny, pod parkiet min. 12 godzin).
- tworzy wyjątkowo gładką i równą powierzchnię
- w wielu przypadkach możliwość wylewania masy bez konieczności gruntowania podłoża
- nie palna
- EMICODE EC 1R Plus

DANE TECHNICZNE*

Baza surowcowa	specjalne cementy, mineralne kruszywa, octan winylu, skraplacz, dodatki.
Kolor	szary.
Konsystencja	roszek.
Czyszczenie	Wwoda.
Warunki stosowania	min. 15 °C temperatura podłoża, min. 18 °C temperatura materiału i pomieszczenia, 35-75% wilgotność względna powietrza, zalecana < 65%.

991

Europlan Direct Rapid

Proporcje mieszania	5,5-6,0 l wody na 23 kg proszku; 6,0 l wody na 25 kg proszku.
Sposób nakładania	szpachla, kielnia, rakla, pompa.
Czas stosowania	ok. 15 minut *, po dokładnym wymieszaniu z wodą pozostawić na 2-3 minuty.
Możliwość wchodzenia	po ok. 1-1,5 godzinie przy temp. 18-20°C *.
Czas schnięcia	Przy 3 mm warstwie czas schnięcia wynosi ok. 1,5-3,0 godzin pod montaż wykładzin podłogowych; pod montaż parkietu i wykładzin korkowych czas schnięcia wynosi min. 12 godzin *. Niskie temperatury wydłużają czas schnięcia i przystąpienia do dalszych prac, wyższe temperatury ten czas skracają.
Zużycie	ok. 1,5 kg/m ² /mm warstwy, uzależnione od podłoża
Magazynowanie	sucho i chłodno, oryginalnie zamknięte opakowania w temperaturze 5-30 °C
Data ważności	6 miesięcy od daty produkcji w oryginalnych opakowaniach
Odporność na przemrożenie	odporna
Odporność na wilgoć	nieodporna
Oznaczenie wg GHS(BHP)	zawiera składniki wymagające oznakowania, proszę przestrzegać kart technicznych oraz charakterystyki i bezpieczeństwa produktu, karta charakterystyki i bezpieczeństwa Forbo-Eurocol zgodna z wytycznymi UE 91/155.
Klasyfikacja	CE: DIN EN 13813: CT-C40-F10.
Srodowisko/BHP	<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. Zawiera</p> <p>cement portlandzki (<1% kwarcu), pył. Może powodować reakcje alergiczne. Informacje dla alergików: +49 361 730410, +48 61 862-13-82.</p> <p>*- orientacyjne dane laboratoryjne, mogą ulegać zmianie w zależności od warunków na budowie.</p> <p>GISCODE: ZP1 DGNB: VOC 0 %, poziom jakości/quality level: 4 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, niezatłuszczone, niezakurzone, spełniać krajowe normy oraz wg DIN 18365/DIN 18356. Warstwy osłabiające przyczepność masy do podłoża należy mechanicznie usunąć.

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

Pęknięcia i rysy zalewać zalecanymi masami naprawczymi Forbo Eurocol (np. 913 Europlan Silicat).

W przypadku wielu rodzajów podłoża, takich jak np. resztki starych klejów na stabilnych jastrychach, normatywny lany asfalt, kamień naturalny, profesjonalne oczyszczone płytki ceramiczne, lastryko, można zrezygnować z zastosowania środka gruntującego

Do warstw o grubości powyżej 10 mm na jastrychach niestabilnych lub wrażliwych na wilgoć (np. jastrychach anhydrytowych) należy stosować na nich podkłady gruntujące na bazie żywicy reaktywnej Eurocol.

Przy szpachlowaniu powyżej 5mm na drewnopochodnych płytach montażowych należy najpierw zagruntować powierzchnie podkładami gruntującymi Eurocol na bazie żywicy reaktywnej.

Podłoża gładkie i niechłonne (płytki ceramiczne, granit, lastryko itp.) zaleca się przy grubości wylewanej warstwy masy od 4 mm zagruntować podkładem Eurocol dostosowanym do podłoża i oczekiwanej grubości warstwy wylewanej masy.

Nalóżony podkład gruntujący pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Wyraźne nierówności należy zniwelować odpowiednią masą naprawczą.

Do prac szpachlowych związanych z następującym klejeniem parkietu za pomocą klejów 1-K i 2-K Eurocol do parkietów stosować wyłącznie jako środek gruntujący Eurocol 048 Europrimer Plus lub reaktywne podkłady gruntujące Eurocol.

W razie wątpliwości prosimy o kontakt z naszym działem technicznym.

Wszystkie zastosowane środki gruntujące muszą być całkowicie suche przed wylewaniem masy.

SPOSÓB UŻYCIA

991

Europlan Direct Rapid

Wysypać proszek do odpowiedniej ilości (5,5 lub 6,0 l - zależnie od wielkości opakowania) czystej wody i dokładnie wymieszać za pomocą mieszadła mechanicznego aż do otrzymania jednolitej masy. Po wymieszaniu poczekać 2-3 minuty w celu ujednoczenia substancji.

Poprzez zastosowanie wałka odpowietrzającego Forbo (tzw. "jeża", nr prod. 71651), uzyskamy równą, jednolitą powierzchnię, która z reguły nie wymaga szlifowania. Przygotować tylko tyle masy ile możemy zużyć w czasie przeznaczonym do jej stosowania.

Możliwość wylewania pompą o długości szlauchu do 30 m i mieszanii pompą, będącą w ciągłym ruchu ślimakowym. Także w czasie przerwy w wylewaniu pompą płukać ciągle szlauchy i maszynę aby zapobiec utwardzaniu się masy.

W czasie schnięcia masy unikać przeciągów i bezpośredniego nasłonecznienia.

W razie potrzeby zastosować odpowiednie środki gruntujące. 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 włączyć je stopniowo (temp. ok. 18-22°C) dopiero po ok. 7. dniach.

Przy wylewaniu wielowarstwowym masy należy pamiętać o gruntowaniu pomiędzy poszczególnymi warstwami masy oraz że druga wylewana warstwa nie może być grubsza od pierwszej. 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.

Nie stosować na niestabilnych (tzn. pływających) drewnopodobnych płytach montażowych, „pływających” jastrychach suchych, deskach podłogowych.

Na chłonnych podłożach wylewać min. 2 mm warstwę, na niechłonnych podłożach min. 3 mm warstwę.

Przy wylewaniu 10 mm warstwy na wrażliwych na wilgoć podłożach (np. anhydrytowych) albo starych podłożach z resztkami klejów należy zastosować posypane piaskiem epoksydowe środki gruntujące Forbo Eurocol.

UWAGI

Przestrzegać kart technicznych oraz bezpieczeństwa producentów wszystkich stosowanych materiałów!

Na zaszpachlowaną i całkowicie wyschniętą trwale powierzchnię ułożyć możliwie szybko wykładzinę podłogową lub parkiet.

Używać odzieży ochronnej w trakcie prac montażowych: obuwie, bluzy i długie spodnie ochronne. Unikać dłuższego kontaktu

produktu ze skórą, umyć dokładnie czystą wodą. Dłuższy kontakt produktu ze skórą może spowodować dotkliwsze obrażenia.

Przy kontakcie z oczami natychmiast przemyć czystą wodą i skontaktować się z okulistą. Chronić przed dziećmi.

EMICODE, dalsze informacje pod www.emicode.com.

(*) - podane wartości są wartościami laboratoryjnymi, biorąc pod uwagę duże różnice w warunkach klimatycznych jak i składu podłoża i grubość warstwy są jedynie wytycznymi.

Przestrzegać odpowiednich informacji na opakowaniu, dotyczących zmniejszenia zapylenia.

OPAKOWANIE

23 kg netto opakowanie jednorazowe (42 szt./paleta, produkcja w Holandii).

25 kg netto opakowanie jednorazowe (42 szt./paleta, produkcja w Niemczech).

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 schnięcia 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 2023.07.0, wersja14.

NOTATKI