

# eurocol

# 946

the strong connection



## EUROPLAN HYBRID REPAIR

Hybrydowa szybko schnąca masa szpachlowa oraz naprawcza. Na podła cementowe oraz anhydrytowe. Wysoka plastyczność.

### OPIS PRODUKTU

Baza surowcowa	Półwodny siarczan wapnia odmiany alfa połączony ze specjalnym typami cementu, dodatkami mineralnymi, polioctanem winylu, upłynniacze, dodatki.
Kolor	Szary.
Konsystencja	Proszek.

- Stabilna, bardzo elastyczna, szybko twardniejąca masa naprawcza bazie cementu.
- Do naprawy i poziomowania schodów i podestów.
- Do wypełniania pęknięć w jastrychu, dziur i głębszych nierówności.
- Do wypełniania i wygładzania spoin w całkowicie związanych, zatwierdzonych płytach oddzielających Eurocol (np. 823 Eurofloor Reno).
- Do kształtowania krawędzi, przejść i spadków.
- Można stosować w warstwach o grubości do 50 mm, na płytach odsprężających do 10 mm.
- Można go łatwo szpachlować do grubości warstwy „zero” mm.
- Gęstość elastyczność można dostosować poprzez dodanie odpowiedniej ilości wody.
- Rozciągliwy do 30% przy grubości warstwy 846 Europlan Sand powyżej 10 mm.
- Produkt może być stosowany na ogrzewaniu podłogowym i nadaje się do stosowania pod fotele na rolkach zgodnie z normą DIN EN 12529.
- Do użytku wewnątrz pomieszczeń.
- Bardzo niskoemisyjny materiał instalacyjny, certyfikowany zgodnie z EMICODE EC 1 Plus.
- Deklarowany na Baubooku jako „ekologiczny produkt budowlany”.
- Niebieski Anioł UZ113.

### DANE TECHNICZNE

Odporność na krzesła z rolkami	Grubość warstwy od 2 mm.
Klasyfikacja	CE: DIN EN 13813: CA-C35-F10. A1fl (EN13501-1).
Zużycie	ok. 1,5 kg/m <sup>2</sup> na 1mm grubości warstwy.
Palność	Niepalny.
Odporność na mróz	Tak.
Możliwość użytkowania	Okolo 40 minut. Zależy od grubości nałożonej warstwy i warunków klimatycznych pomieszczenia.

### ZASTOSOWANIE

Masa szpachlowa oraz naprawcza do ścian i podłóg

Doskonała do wypełniania głębokich bruzd.

Do wygładzania, wypełniania i naprawy jastrychów cementowych, na bazie siarczanu wapnia (anhydrytu), jastrychów lanych z asfaltu, przyklejanych płyt drewnopochodnych, starych podłoży, takich jak okładziny ceramiczne, okładziny z kamienia naturalnego i lastryko.

946 EUROPLAN HYBRID REPAIR

Szybko utwardza się i szybko schnie, dzięki czemu powierzchnię można szybko pokryć masą poziomującą, wykładziną podłogową, parkietem lub np. masą szpachlową. Może być pokryta płytką ceramiczną. Nie nadaje się do obszarów wilgotnych i/lub zastosowań zewnętrznych.

## STOSOWANIE

Magazynowanie	Oryginalnie, szczelnie zamknięte opakowania w temperaturze 5-30 °C
Narzędzia	Szpachla, paca, kielnia.
Proporcje mieszania	Wymieszać 25 kg proszku z ok. 6 l wody. Konsystencja jest kontrolowana ilością wody.
Czas zużycia	ok. 10 - 15 minut. *
Czas odparowania/oczekiwania	Brak.
Czas wiązania	ok. 1 godzina *
Przydatność do użycia	Okolo 12 miesięcy w oryginalnym opakowaniu.
Środek czyszczący	Woda.
Uwagi	<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><b>Po aplikacji</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Świeżą powierzchnię należy chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, silnymi przeciągami, wysokimi temperaturami powietrza (powyżej +30°C), deszczem i mrozem.</li><li>• 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).</li></ul> <p>Nie nadaje się do pływających elementów suchego jastrychu 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>***) Należy przestrzegać odpowiednich wskazówek dotyczących ograniczania zapylenia, znajdujących się na opakowaniu.EMICODE, więcej informacji na stronie <a href="http://www.emicode.com">www.emicode.com</a>.</p>

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

### Podłoże:

- Podłoże musi spełniać wymagania budowlane i przepisy kraju użytkownika, a mianowicie: musi między innymi charakteryzować się wystarczającą wytrzymałością na ściskanie i rozciąganie przy zginaniu, nośnością, stabilnością, musi być równe, trwałe, suche i wolne od spękań, pozbawione warstw zmniejszających przyczepność. Zidentyfikowane braki należy wstępnie wyeliminować.
- Warstwy zmniejszające przyczepność należy usunąć odpowiednimi metodami mechanicznymi.
- Spleniające 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.
- 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

946 EUROPLAN HYBRID REPAIR

- technicznych i zaleceń stosowania.
- Zastosowane materiały muszą być odpowiednie do podłoża i przeznaczenia.
- Porowate, silnie chłonnące wodę 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 miksera elektrycznego do uzyskania gładkiej, pozbawionej grudek masy. W przypadku ilości częściowych należy użyć ok. 0,22 - 0,24 litra wody na kg proszku. Zmieszać tyle proszku, ile można przetworzyć w czasie przetwarzania.
- W zależności od przeznaczenia, zmieniając ilość wody, można uzyskać zaprawę o różnej konsystencji.
- Aplikować zaprawę do żądanej grubości warstwy w jednym etapie, jeśli to możliwe.
- Świeże powierzchnie wygładzić wilgotną gąbką.
- W normalnych warunkach klimatycznych po powierzchni można chodzić przez ok. 45 minut. Po tym czasie można również usunąć szalunki nadające kształt, jeśli są stosowane.
- W czasie wiązania szpachli należy unikać przeciągów i intensywnego nasłonecznienia. Może to prowadzić do zbyt szybkiego usuwania wilgoci, co może spowodować „spalenie warstwy wypełniacza”, sproszkowanie strefy brzegowej powierzchni i pojawienie się pęknięć skurczowych.
- W przypadku układania na ogrzewaniu podłogowym, ogrzewanie musi być włączone przez 3 dni przed, w trakcie i do 7 dni po montażu, przy temperaturze powierzchni (18 - 22) °C.
- W przypadku wielowarstwowych prac szpachlowych i wyrównujących z użyciem mas samopoziomujących, należy zagruntować całkowicie związaną pierwszą masę przed nałożeniem drugiej szpachli i pozostawić do wyschnięcia.
- W przypadku grubości aplikacji powyżej 5 mm możliwe jest zmieszanie z suchym piaskiem (wielkość ziarna 1 - 3 mm). Podczas mieszania piasek dodaje się jako ostatni składnik. Maksymalna ilość dodatku nie może przekraczać 30% masy.
- Po około 60 minutach naprawione miejsca można zagruntować i wykończyć masą szpachlową samorozlewną.

#### 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	CP3
DGNB	LZO 0,0 %, Stopień jakości: 4
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>

## OPAKOWANIA

Artykuł	Nazwa produktu	Opakowanie	Jednostka wysyłkowa
940	Europlan Hybrid Repair	Worek papierowy 25 kg	42/Paleta

### 946 EUROPLAN HYBRID REPAIR