

# eurocol

Europlan Alphy

the strong connection

# 920 Alphy



**SAMOPOZIOMUJĄCA MASA SZPACHLOWA**

## OPIS PRODUKTU

Wysokiej jakości, uniwersalna, o bardzo małym skurczu w trakcie utwardzania, samopoziomująca masa szpachlowa na bazie półwodnego siarczanu wapnia alfa do powierzchni intensywnie eksploatowanych.

Do wyrównywania mineralnych, również mniej stabilnych powierzchni, płytek ceramicznych, okładzin z kamienia naturalnego, lastryko, przykręcanych paneli drewnopochodnych (V100 P4 - P7, OSB 2 - 4) oraz jastrychów prefabrykowanych, a także asfaltu lanego \*, do grubości warstwy do 20 mm. Również do produkcji dekoracyjnych podłóg Eurocol FloorDesign w połączeniu z proszkiem Eurocol Pigment 390 FloorColouring i Eurocol Surface Finish.

Do późniejszych prac podłogowych i układania parkietu wielowarstwowego za pomocą odpowiednich klejów Eurocol 1-K-STP \*\*.

Pompowana, rakla, szpachla.

Produkt może być stosowany do ogrzewania podłogowego i nadaje się do pod krzesła na rolkach zgodnie z DIN EN 12529. Do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

Materiał instalacyjny o bardzo niskiej emisji, certyfikowany zgodnie z EMICODE EC 1 Plus. GISCODE CP 1, CE zgodnie z EN 13813 CA-C35-F10.

\* Przestrzegać ograniczenia grubości warstwy 8 mm dla lanego asfaltu.



FLOOR  
COVERING



PARQUET



☐ Made in Germany

## WŁAŚCIWOŚCI

- do obiektów intensywnie eksploatowanych
- bez chromianów
- bardzo dobra rozplýwalność
- wylewanie pompą do 75 m długości węża
- brak tworzenia ettringitu na jastrychach z siarczanu wapnia (anhydrytach)

## ZASTOSOWANIE

- Aby utworzyć normatywne podłoża w celu ułożenia:
- wykładzin
- parkietu\* (minimalna grubość warstwy masy 3 mm).

**Może być stosowana na:**

- betonie
- jastrychach cementowych i szybkoschnących jastrychach cementowych
- jastrychach anhydrytowych

# 920

## Europlan Alphy

- lanym asfalcie
- jastrychach magneziowych, jastrychach ksyololitowych
- płytkach ceramicznych, okładziny z kamienia naturalnego, lastryko
- płytach drewnopochodnych (V100 P4-P7, OSB 2-4)
- jastrychach prefabrykowanych
- zatwierdzonych płytach odcinających Eurocol (zredukowanie wysokości i naprężeń np. 823 Eurofloor Reno)
- pod krzesła na rolkach min. 2 mm warstwa

○

### DANE TECHNICZNE\*

<b>Baza surowcowa</b>	półwodny siarczan wapnia alfa, kruszywa mineralne, polioctan winylu, plastyfikatory, dodatki.	
<b>Kolor</b>	biały.	
<b>Konsystencja</b>	proszek.	
<b>Czyszczenie</b>	woda.	
<b>Warunki stosowania</b>	min. 15 °C temperatura podłoża, min. 18° temperatura materiału i pomieszczenia, 35-65% wilgotność względna powietrza.	
<b>Proporcje mieszania</b>	5,5 l - 6,0 l wody na 25 kg proszku.	
<b>Sposób nakładania</b>	szpachla, kielnia, rakla, pompa.	
<b>Czas stosowania</b>	ok. 30 minut.	
<b>Czas schnięcia</b>	ok. 24 godziny 3 mm warstwy , każdy następne 3 mm warstwy wymagają kolejnych 24 godzin schnięcia masy.	
<b>Zużycie</b>	ok. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm warstwy, uzależnione od podłoża.	
<b>Możliwość ostrożnego wchodzenia</b>	po ok. 2-3 godzinach.	
<b>Magazynowanie</b>	oryginalnie, szczelnie zamknięte opakowania w temperaturze 5-30 °C.	
<b>Data ważności</b>	9 miesięcy w oryginalnych opakowaniach.	
<b>Odporność na przemrożenia</b>	odporna.	
<b>Odporność na wilgoć</b>	nieodporna.	
<b>Oznaczenie wg GHS(BHP)</b>	nie dotyczy, proszę przestrzegać kart technicznych i bezpieczeństwa produktu, stosować okulary i rękawice oraz odzież ochronną, więcej informacji na <a href="http://www.forbo-eurocol.de">www.forbo-eurocol.de</a> , karta charakterystyki i bezpieczeństwa Forbo-Eurocol zgodna z wytycznymi UE 91/155.	
<b>Środowisko/BHP</b>	GISCODE:	CP1 masy na bazie siarczanu wapnia
	EMICODE:	EC1 Plus
	Certyfikat tzw. „Błękitny Anioł”	UZ 113
	DGNB:	VOC 0 % poziom jakości/quality level: 4
	LEED:	VOC 0 g/l, spełnia: IEQ Credit 4.1
	*- orientacyjne dane laboratoryjne	mogą ulegać zmianie w zależności od warunków na budowie.

### 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.

# 920

## Europlan Alphy

- Podłoża należy przygotować zgodnie z krajowymi normami, stosując odpowiedni środek gruntujący. W przypadku wrażliwych podłoży (jastyrychy anhydrytowe, montażowe płyty drewnopochodne) i w warstwach powyżej 5 mm należy podłoże zagruntować reakcyjnymi środkami gruntującymi Forbo Eurocol. Rysy i pęknięcia uzupełniać produktem Forbo Eurocol np. 913 Europlan Silicat.

---

### SPOSÓB UŻYCIA

---

25 kg masy 920 rozmieszać w pojemniku zawierającym 5,5-6,0 l czystej, zimnej wody przy użyciu mieszadła mechanicznego (600 obrotów/minutę), do uzyskania bezgrudkowej konsystencji. Czas mieszania ok. 2-3 minut. Nakładać w ciągu maks. do 30 minut równomiernie na podłoże przy pomocy rakli lub szpachli. Przy zastosowaniu rakli i wałka odpowietrzającego otrzymuje się gładką i płaską powierzchnię, która z reguły nie wymaga szlifowania. Na niechłonne podłoża wylać min. 2-3 mm masy, pod fotele na rolkach min. 2 mm. Czas schnięcia 3 mm warstwy masy szpachlowej wynosi ok. 24 godz. (w zależności od warunków klimatycznych panujących w pomieszczeniu), każdy dodatkowy mm wymaga minimum jednego dodatkowego dnia schnięcia.

Na ogrzewaniu podłogowym: przed wylaniem masy należy ogrzewanie wyłączyć co najmniej 3 dni przed i włączyć stopniowo po ok. 7 dniach od daty montażu w temperaturze 18-22°C.

Optymalne warunki stosowania: temperatura podłoża, powietrza i materiałów: 15°C-18°C, wilgotność względna powietrza 35-75%, zalecana 40-65%.

Podczas wiązania masy szpachlowej, należy zapobiegać przeciągom oraz bezpośredniemu nasłonecznieniu powierzchni w celu uniknięcia pęknięcia i sproszkowania nawierzchni.

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

---

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, na lanym asfalcie do maks. 8 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 pod deski podłogowe < 22 mm oraz parkiet przemysłowy < 16 mm grubości.

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.

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](http://www.emicode.com).

- \*W przypadku szpachlowania pod klejenie parkietu i stosowanie klejów 1K lub 2K Forbo Eurocol, należy używać wyłącznie środka gruntującego Eurocol 048 Plus lub reakcyjnych środków gruntujących.
- \*\* do klejenia parkietu z zalecanymi klejami Forbo Eurocol 1K lub 2K w połączeniu z matą 804 Eurofloor Reno Fleece
- Zalecamy stosowanie odzieży ochronnej: okularów, rękawic, spodni i bluz roboczych.

---

### OPAKOWANIE

---

25 kg worek jednorazowy netto (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 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 2023.07.07

wersja nr: 17

---

### NOTATKI

---