

Briplast Planofill 1875



**gipsowa masa szpachlowa wzbogacona o żywicę syntetyczną,
drobnoziarnista, biała, o właściwościach wypełniających, do wewnątrz**



Zakres zastosowania

Przeznaczona do wypełniania i szpachlowania ubytków lub szczelin, fug w prefabrykowanych sufitach betonowych lub większych zagłębień w wewnętrznych powierzchniach sufitów i ścian wewnątrz pomieszczeń. Również do wygładzania i wielkopowierzchniowego szpachlowania nierównomiernie wygładzonych pacą lub filcem powierzchni tynków, brzegów powierzchni otynkowanych oraz powierzchni z ubytkami. Również do montażu płyt gipsowych oraz szpachlowania płyt gipsowo-kartonowych montowanych zgodnie z wymogami normy DIN 18181. Do stosowania jako masa szpachlowa do wypełniania fug w płytach gipsowych bez taśmy maskującej fugi zgodnie z normą EN 13963 Typ 4B. W tym celu przestrzegać danych w punkcie Wskazówki „Szpachlowanie płyt gipsowo-kartonowych”. Do bezpośredniego stosowania np. na betonie, tynkach wewnętrznych (kategoria odporności na ściskanie CS I–CS IV oraz B1–B7, odporność na ściskanie $> 1,5 \text{ N/mm}^2$) i murach.

Właściwości

- wzbogacona o żywicę syntetyczną
- na bazie gipsu i tworzywa sztucznego, w formie proszku
- sucha zaprawa gipsowa do tynków o zwiększonej twardości powierzchniowej zgodnie z normą EN 13279-1 B7/50/6
- bardzo niska emisja
- bardzo drobnoziarnista
- wzmocniona włóknami
- łatwe mieszanie
- o wysokiej przyczepności
- stabilna
- o bardzo dobrych właściwościach wypełniających
- może być również nakładana w warstwach o grubości kilku centymetrów
- możliwość rozprowadzenia do zera
- paroprzepuszczalna
- po wyschnięciu łatwa do szlifowania
- łatwa do ręcznego nakładania i wygładzania
- do różnorodnej aplikacji
- do stosowania wewnątrz

Opis produktu

Kolor	biały
Produkt bazowy	gips z redyspergowalnymi tworzywami sztucznymi
Gęstość usypowa	ok. 0,9 g/cm ³
Opakowania	worek 15 kg

Stosowanie

Proporcje mieszania	2,4–2,5 części wagowych Briplast Planofill 1875 1 części wagowej wody. Należy zwrócić uwagę na dokładne wymieszanie składników.
Dodawanie wody	Ok. 6–6,5 litrów wody na worek 15 kg.
Mieszanie	Do czystego naczynia miksującego wlać zimną wodę, dodać Briplast Planofill 1875 w podanych proporcjach ciągle mieszając do powstania pasty o gładkiej konsystencji bez grudek. Do mieszania zalecamy użycie mieszarki o wysokich obrotach (min. 900 W, ok. 600–1000 U/min) z mieszadłem o ruchu prawostronnym (do tynków). Wymieszać tylko taką ilość materiału, którą będzie można zużyć w wyznaczonym czasie zastosowania.
Kompatybilność	Nie mieszać z materiałami innego rodzaju.
Aplikacja	W razie potrzeby wstępnie zwilżyć podłoże. Wymieszaną masę Briplast Planofill 1875 zaaplikować za pomocą pacy ze stali nierdzewnej i wygładzić. W celu utworzenia gładkich powierzchni po wstępnym zawiązaniu równomiernie zwilżyć ją za pomocą pacy z gąbką i ostro zatrzeć pacą ze stali nierdzewnej.
Czas zastosowania (w temp. +18 ° C)	Wymieszana masa szpachlowa nadaje się do wykorzystania przez ok. 45 minut. Nie mieszać, nie rozcieńczać ani nie przetwarzać związanego materiału.
Wydajność	Około 1,0 kg/m ² suchego proszku na mm grubości warstwy, w zależności od chropowatości podłoża. Dokładne wartości zużycia można ustalić, wykonując próbkę na danym obiekcie.
Temperatura aplikacji	Nie stosować w temperaturze otoczenia i obiektu poniżej +5°C. Czas wiązania ulega skróceniu wraz ze wzrostem temperatury.
Czyszczenie narzędzi	Czyścić wodą natychmiast po użyciu.

Schnięcie (+20°C, wilg. wzgl. 65%)

Schnięcie uzależnione jest od grubości warstwy, 2-24 godzin. Masa jest dobrze wyschnięta, gdy powierzchnia ma równomierny biały kolor. Cieńsze warstwy (do ok. 1 mm) można zwykle nakładać po wyschnięciu przez noc. W przypadku grubszych warstw, niższych temperatur i/lub większej wilgotności powietrza należy uwzględnić dłuższy czas schnięcia.

Przechowywanie

Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu; chronić przed wilgocią. Po otwarciu worka należy go szczelnie zamknąć i jak najszybciej zużyć. Nieotwarty worek można przechowywać jeden rok.

Przebieg prac

Wstępne przygotowanie podłoża

- Podłoże musi być zwarte, suche, czyste, nośne, stabilne, wolne od wykwitów, warstw o spieczonej strukturze, substancji antyadhezyjnych, substancji powodujących korozję lub innych powłok osłabiających przyczepność.
- Istniejące powłoki zbadać pod względem zdatności, nośności i przyczepności.
- Uszkodzone i nieodpowiednie powłoki (np. powłoki elastyczne i lakieropodobne) oraz pokrycie ścian, włącznie z pozostałościami kłajstru i tapet należy całkowicie usunąć i zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Dokładnie zmyć odwracalne, wrażliwe na wodę powłoki (np. farby klejowe).
- Miejsca naprawiane tynkiem fachowo fluatować.
- Gładkie, zwarte podłoża oszlifować i oczyścić.
- Patrz również przepisy VOB część C, DIN 18366 ust. 3.

Fragменты i całe powierzchnie wewnątrz ¹⁾

Podłoża	Warstwa gruntująca	Szpachlowanie	Warstwa nawierzchniowa ²⁾
nośne mineralne podłoże o wystarczającej chłonności i szorstkości	z zasady niekonieczne	Briplast Planofill 1875	w zależności od wyboru, farby dyspersyjne, masy plastikowe, tkaniny CreaGlas i inne okładziny ściennie
gładkie i szczelne podłoża, np. gładki beton oraz powłoki dyspersyjne	Multigrund LF 3084, bez rozcieńczania		

¹⁾ W przypadku wypełnień punktowych lub częściowych, podkład musi być dopasowany do danego podłoża i wybranego wykończenia. Należy przestrzegać informacji zawartych w karcie praktycznego stosowania.

²⁾ W zależności od rodzaju warstwy nawierzchniowej wybrać odpowiednią systemową powłokę gruntującą z możliwością wykorzystania również w grupie zapraw PIV.

Wskazówki

Ośłona powierzchni

Oślonić sąsiadujące przedmioty wykonane np. z tworzywa sztucznego, szkła i drewna, a także rośliny.

W przypadku szpachlowania miejscowego

W przypadku szpachlowania miejscowego pod kolejne powłoki należy uwzględnić różną chłonność i ewentualnie alkaliczność podłoża.

Szpachlowanie płyt gipsowo-kartonowych

Masa szpachlowa Briplast Planofill 1875 jest przeznaczona do szpachlowania płyt gipsowo-kartonowych w klasie wykończenia jakości Q1 oraz Q2, a także do aplikacji warstwy o grubości ponad 1 mm na całych powierzchniach. W zależności od konstrukcji i rodzaju krawędzi płyt należy w razie potrzeby zastosować taśmy maskujące fugi Fugendeckstreifen 1592. Przestrzegać zaleceń z ulotki 2 „Szpachlowanie płyt gipsowych o jakości powierzchniowej” wydanej przez Federalny Związek ds. Przemysłu Gipsowego.

Wskazówki

Wygladzanie i uszczelnianie masą szpachlową

W przeciwieństwie do klasycznego tynkowania zastosowanie masy szpachlowej nie umożliwia wygładzenia nierówności podłoża wynoszących kilka milimetrów. Masą szpachlową można zamknąć pory oraz wypełnić wgłębienia w powierzchni i tym samym wyrównać ją. Nie jest jednak możliwe stworzenie w ten sposób całkowicie gładkich i równych powierzchni.

Dalsze informacje

Należy przestrzegać wskazówek zawartych w kartach praktycznego stosowania poszczególnych produktów.

Uwaga

Niniejsza instrukcja techniczna bazuje na intensywnych pracach nad rozwojem produktów oraz na wieloletnim praktycznym doświadczeniu. Tłumaczenie odpowiada aktualnej wersji niemieckiej opracowanej z uwzględnieniem niemieckich ustaw, norm, przepisów i wytycznych. Jego treść nie świadczy o istnieniu jakiegokolwiek stosunku prawnego. Użytkownik/nabywca nie jest zwolniony z obowiązku kontrolowania naszych produktów we własnym zakresie pod kątem ich przydatności do planowanego zastosowania. W pozostałym zakresie odsyłamy do naszych Ogólnych warunków handlowych.

Z chwilą ukazania się nowego wydania niniejszej instrukcji technicznej dotychczasowe dane tracą ważność. Aktualna wersja jest dostępna w internecie.

Brillux Polska Sp. z o.o.
ul. Bronowicka 20
71-012 Szczecin
POLSKA
tel. +48 91 88157-00
faks +48 91 88157-15
info@brillux.pl
www.brillux.pl