

# Sandplast LB

## Właściwości produktu

Szpachla do aplikacji skrzynką i oklejarką taśmową, do płyt kartonowo-gipsowych w suchych pomieszczeniach. Zawiera lekkie drobnoziarniste wypełniacze o dobrych właściwościach wypełniających i wysokiej wytrzymałości. Wykończyć za pomocą okładziny ściennej i/lub odpowiedniej farby do sufitów lub ścian w wybranym kolorze o wybranym stopniu połysku.



- Połączenia płyt gipsowych
- Wysoka wytrzymałość na rozciąganie
- Jasnoszary

## Znakowania



## Zastosowanie

Wypełnianie i wzmacnianie połączeń w połączeniu z Flügger taśmą do suchej zabudowy z oznakowaniem CE oraz wypełnianie otworów na śruby w płytach kartonowo-gipsowych. Szpachlowanie punktowe i całościowe podczas wygładzania tynku, betonu, lekkiego betonu, płyt kartonowo-gipsowych i wcześniej malowanych powierzchni.

## Podłoże

Musi być czyste, suche, nośne i nadające się do malowania.

## Przygotowanie podłoża

Podczas oczyszczania, szlifowania i odkurzania należy usunąć luźne materiały i farbę. Zabrudzenia, tłuszcz i skażone materiały należy usunąć za pomocą produktu Fluren 37. Rozpuszczalne w wodzie przebarwienia, nikotynę i sadzę należy czyścić za pomocą produktu Fluren 49. Twarde, gładkie podłoża należy zmatowić. Nałożyć i wyrównać masę szpachlową. Odkurzyć i zaszpachlować połączenia w płytach gipsowych, a taśmę skierować prefabrykowanym zagięciem w stronę połączenia, docisnąć szpachlą i wcisnąć w mokrą masę. Taśmę szpachlową docisnąć do tego stopnia, że cienka warstwa masy osadzi się po zewnętrznej części taśmy. Podczas tej samej operacji zaszpachlować taśmę skrobakiem. Po wyschnięciu zaszpachlować dwukrotnie połączenia i otwory na śruby. Przed dalszą obróbką zeszlifować i zagruntować powierzchnię.

## **Aplikacja**

Nałożyć za pomocą skrzynki lub oklejarki taśmowej i wyrównać szpachlą szeroką. Wybór narzędzia zależy od wielkości powierzchni. Nałożyć odpowiednią ilość, wykonać obróbkę i wyrównać masę szpachlową. Zimno/ciepło może wpływać na lepkość materiału. Nie może wystąpić kondensacja pary wodnej i wilgoci. Zimno i podwyższona wilgotność wydłuża czas schnięcia, pełnego utwardzenia i odstępy czasu między następnymi malowaniami. Podwyższona temperatura i niska wilgotność atmosferyczna skracają czas schnięcia i pełnego utwardzenia. Ryzyko skurczenia, jeśli masa szpachlowa nie wyschła całkowicie przed dalszą obróbką. Zawsze należy wykonać próbne malowanie w celu sprawdzenia i akceptacji przyczepności oraz wyniku.

## **Oczekiwany rezultat**

Wyrównać powierzchnię do dalszej obróbki.

## **Uwaga!**

Płyty gipsowe powinny być ułożone zgodnie z instrukcjami i standardami producenta płyt gipsowo-kartonowych. Patrz Instrukcja obsługi Flügger dotycząca płyt gipsowo-kartonowych, szpachlowania połączeń.

## **Informacje o środowisku**

Przed myciem narzędzi wodą usunąć z nich możliwie najwięcej farby; nie wlewać odpadów do kanalizacji; pozostałości farby poddawać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami. Zmniejsz odpady poprzez oszacowanie zapotrzebowania na farbę. Zachowaj resztki produktu do przyszłego zastosowania, dzięki czemu zmniejszysz negatywne oddziaływanie na środowisko.

## **Przechowywanie**

w chłodnym mrozoodpornym pomieszczeniu

## **Informacje dodatkowe**

Produkt spełnia wymagania M1: Emission Classification of Building Materials: Protocol for Chemical and Sensory Testing of Building Materials.

Na ten produkt wydawany jest: [Environmental Product Declaration](#)

## Dane Techniczne

Typ produktu	Gładź i uczczelniacz
Kolor (tynk, gładź)	Jasnoszary
Gęstość (kg/l)	1.25
Zawartosc części stałych wagowo	58
Zawartosc części stałych objętościowo	50
Wydajność (m <sup>2</sup> /litr.)	1
Minimalna temperatura podczas aplikacji i wysychania/ wiązania	Min. +10°C
Wilgotność atmosferyczna	Maks. wilg. atmosferyczna 80 % RH.
Czas schnięcia w 20° C, 60 % RH (godziny)	2
Następne malowanie Czas schnięcia ( w 20°C, 60% RH) (Godziny)	20
Całkowite utwardzenie (Dni)	28
Emisja całkowita według ISO 16000-9:2011 (< μg/m <sup>2</sup> h po 28 dniach)	49
Przyczepność do betonu (MPa)	0,64
Grubość warstwy (nominalna mm)	2
Rozmiar ziarna (max. mm)	0,2
Mycie narzędzi itp.	Woda

## Obecna wersja karty technicznej

grudzień 2024

## Zastępuje wersję karty technicznej

październik 2024