

# Sandplast LW

Flügger Sandplast to szpachla gotowa do użytku. Stosowana do wygładzania sufitów i ścian. Produkty te mają optymalne właściwości robocze i właściwości wypełniające, dobre właściwości ściernie i minimalną kurczliwość.



## Właściwości produktu

Szpachla do aplikacji ręcznej, do pomieszczeń narażonych na zmienny wpływ wilgoci. Zawiera lekkie drobnoziarniste wypełniacze o dobrych właściwościach wypełniających. Wykończyć za pomocą okładziny ściennej i/lub odpowiedniej farby do sufitów lub ścian w wybranym kolorze o wybranym stopniu połysku.

- Szpachla do aplikacji ręcznej, odporna na wilgoć
- Wysoka wytrzymałość na rozciąganie
- Niebiesko-szary

## Znakowania



Name: 10 L



Name: 3 L



Name: 0,4 L



## Zastosowanie

Wypełnianie i wzmacnianie połączeń w połączeniu z taśmą Marco Spark – Perf lub Sheetrock 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 i wyrównać szpachlę 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

**Odzież ochronna:** Malowanie natryskowe: kombinezon malarski, maski pełne z filtrem łączonym. Malowanie: środki ochrony oczu, rękawice. Szlifowanie: produkty do ochrony dróg oddechowych.

## Informacje dodatkowe

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

## Dane Techniczne

Typ produktu	Gładź i uczczelniacz
Kolor (tynk, gładź)	Szaro-niebieski
Gęstość (kg/l)	0,99
Zawartosc części stałych wagowo	58
Zawartosc części stałych objętościowo	56
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% RF) (Godziny)	20
Całkowite utwardzenie (Dni)	28
Przyczepność do betonu (MPa)	0,86
Grubość warstwy (max. mm)	2
Rozmiar ziarna (max. mm)	0,2
LZO-Max (g/l)	10
Mycie narzędzi itp.	Woda

### Obecna wersja karty technicznej

kwiecień 2020

### Zastępuje wersję karty technicznej

styczeń 2018