

weber.san 956(Deitermann FP)

Instrukcja 15.4.2009

MINERALNY TYNK NAWIERZCHNIOWY, STOSOWANY JAKO DROBNOZIARNISTY TYNK RENOWACYJNY

Rodzaj i właściwości

Stosowany zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz drobnoziarnisty tynk Deitermann FP jest niezwilżalnym wodą (hydrofobowym), paroprzepuszczalnym, mineralnym tynkiem nawierzchniowym należącym do grupy zapraw I c. Można go nakładać zarówno ręcznie, jak i mechanicznie. Maksymalne uziarnienie tego tynku wynosi 0,6 mm. Szczególne zalety:

- hydrofobowy tynk nawierzchniowy
- paroprzepuszczalny
- łatwa obróbka
- odporny na mróz i warunki atmosferyczne

Dane techniczne

Baza	wapno gaszone, piasek kwarcowy, dodatki
Barwa	biała
Konsystencja wymieszanej zaprawy tynkarskiej	plastyczna
Gęstość nasypowa suchej zaprawy	ok. 1,40 kg/dm ³
Gęstość świeżej zaprawy	ok. 1,70 kg/dm ³
Proporcje mieszania	6,25 litra wody na 25-kg worek tynku drobnoziarnistego Deitermann FP
Temperatura powietrza i obiektu w czasie obróbki	od +5°C do +30°C
Sposób nanoszenia	kielnią lub szpachelką, wygładzanie pacą pokrytą filcem lub gąbką
Grubość nanoszenia	3 do 5 mm
Grubość przegrody powietrznej o równoważnym współczynniku dyfuzji	SD < 0,2 m
Czas obróbki w temperaturze + 20°C i przy 60% względnej wilgotności powietrza	ok. 120 minut
Wytrzymałość na ściskanie	1,0 N/mm ²
Środek czyszczący w stanie świeżym	woda

Zastosowanie

Deitermann FP stosowany jest jako drobnoziarnisty tynk, szczególnie do wyrównywania i wygładzania w systemie renowacji zawilgoconych murów piwnicznych. Nakładany

jest na tynk renowacyjny Deitermann SP w kolorze białym lub szarym. Drobnoziarnisty Deitermann FP jest łatwy w obróbce, a po wyschnięciu pozostaje paroprzepuszczalny oraz odporny na mróz i warunki atmosferyczne. Po zakończeniu zabiegów pielęgnacyjnych oraz jego całkowitym wyschnięciu może być Deitermann FP pokrywany paroprzepuszczalną powłoką malarską EUROLAN Silikat.

Obróbka

Podłoże

Podłoże musi być mocne, nośne oraz wolne od zanieczyszczeń. Tynk renowacyjny Deitermann SP musi być całkowicie wyschnięty. W przypadku temperatury +20°C i przy 60% względnej wilgotności powietrza należy odczekać co najmniej 7 dni. Niższe temperatury i wyższe wilgotności względne powietrza wydłużają ten niezbędny czas oczekiwania. Przed nałożeniem drobnoziarnistego tynku Deitermann FP należy podłoże zwilżyć wodą jedno- lub wielokrotnie aż do stopnia matowo wilgotnego, po czym można przystąpić do nakładania tynku.

Przebieg mieszania

6,25 litra wody należy wymieszać z jednym, 25-kilogramowym workiem tynku Deitermann FP (najpierw należy do naczynia wlać wodę). Przy ilościach cząstkowych należy odpowiednio zredukować zapotrzebowanie na wodę zarobową. Czas mieszania: 3 minuty, aż do uzyskania bezgrudkowej, nadającej się do szpachlowania konsystencji. Do mieszania nadaje się betoniarka lub wiertarka z nasadzonym mieszadłem (np. mieszadło nr 2 firmy Deitermann). Z powodu niewielkiej grubości nakładanego tynku oraz jego obróbki powierzchniowej należy liczyć się z niebezpieczeństwem powstawania tzw. obłoków oraz zróżnicowania kolorystycznego wierzchniej warstwy tynku. Dlatego też polecamy stosowanie powłoki malarskiej Euroalan Silikat. Różnice strukturalne tynku, wynikające z nierówności podłoża z tynku renowacyjnego, nie dają się usunąć w wyniku naniesienia powłoki malarskiej.

Nakładanie tynku

Tynk drobnoziarnisty Deitermann FP nakładać należy na matowo wilgotne podłoże. Po ok. 15 minutach naniesioną warstwę tynku należy przetrzeć i wygładzić wilgotną, ale nie moką, gąbczastą pacą z moltoprenu. Występujące smugi można usunąć, po krótkim czasie, za pomocą lekko wilgotnej pacy z pianki o drobnych porach. Tynk drobnoziarnisty Deitermann FP daje się obrabiać, w temperaturze +20°C, przez ok. 120 minut. W czasie obróbki należy przestrzegać ogólnie przyjętych zasad techniki tynkarskiej. Tynku drobnoziarnistego Deitermann FP nie należy nakładać w czasie mrozu, silnego nasłonecznienia lub porywów wiatru (przeciągów powietrza).

Pielęgnacja

Świeżo nałożony tynk drobnoziarnisty Deitermann FP należy chronić przed zbyt szybkim wysychaniem. Dlatego należy unikać przeciągów powietrznych oraz silnego nasłonecznienia obrabianej powierzchni. W przeciwnym razie świeżo wykonany tynk należy osłaniać plankami oraz/lub utrzymywać w wilgotnej atmosferze.

Zużycie

Ok. $4,0 \text{ kg/m}^2$ przy nanoszonej warstwie grubości 3 mm lub
ok. $6,5 \text{ kg/m}^2$ przy warstwie o grubości 5 mm.

Składowanie i transport

Tynk drobnodziarnisty Deitermann FP dostarczany jest w 25-kg workach (zawartość netto).

W suchym pomieszczeniu oraz w oryginalnie zamkniętym worku może być przechowywany przez co najmniej 6 miesięcy.

Wskazówki

Prawidłowe, a tym samym skuteczne, zastosowanie naszych produktów nie podlega naszej kontroli. Dlatego też gwarancją objęta jest tylko jakość naszych wyrobów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostaw, z wyłączeniem ich skutecznego zastosowania.

Należy przestrzegać przepisów BHP wynikających z instrukcji bezpieczeństwa i oznaczeń na opakowaniach.

Niniejsza instrukcja unieważnia wszystkie podane wcześniej dane techniczne tego produktu.

Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania wszelkich zmian wynikających z postępu technicznego.

Informacje podane przez naszych pracowników, wykraczające poza ramy tej instrukcji, wymagają pisemnego potwierdzenia.