



Tynk silikatowy
DEFENDER DT-520

*Dekoracyjny cienkowarstwowy tynk silikatowy
do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych.*

**Właściwości:**

Dekoracyjny tynk silikatowy **DEFENDER DT-520** przeznaczony jest do wykonywania pocienionych tynków dekoracyjnych metodą ręczną na podłożach betonowych, płytach gipsowo – kartonowych i włóknowych oraz do stosowania w systemach dociepleń budynków. Dekoracyjny tynk silikatowy produkowany jest w dwóch odmianach struktur; Drapanej / kornikowej, rowkowej w zależności od sposobu zacierania / i Baranka / ziarnistej /. Dostępny w bogatej gamie kolorystycznej.

Skład:

Mieszanina wodnej dyspersji akrylowej, wodnego szkła potasowego, wypełniaczy, kruszyw oraz środki modyfikujących i środków hydrofobowych.

Przeznaczenie:

Gotowa silikatowa masa tynkarska **DEFENDER DT-520** przeznaczona jest do wykonywania pocienionych tynków dekoracyjnych. Nie zawiera rozpuszczalników i amoniaku. Posiada dużą paroprzepuszczalność, przyczepność, elastyczność, trwałość kolorystyczną, odporność na uderzenia i zabrudzenia oraz łatwość w wykonywaniu prac.

Wydajność:

Uzależniona jest od uziarnienia i struktury tynku;

uziarnienie ;	1,5 mm,	2,0 mm,	3,0 mm.	
struktura Drapana;	1,7 kg	2,4 kg	3,7 kg	na m ² powierzchni
struktura Baranek;	2,4 kg	3,4 kg	5,0 kg	na m ² powierzchni

Dane techniczne:

Gęstość objętościowa 1,80g/cm³
Reakcja na ogień – Klasa A1
Współczynnik przenikania pary wodnej g/(m²-d) - V³
Przenikalność wody, A2
Przenikalność ditlenku węgla - g/(m²-d) - C1
Grubość, mm - E5
Opakowania 25 kg.

Przechowywanie i transport:

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Przechowywać w suchych i ciepłym miejscu / +5°C do + 25°C / w oryginalnym i szczelnie zamkniętym opakowaniu producenta.

Chronić przed przegrzaniem.

UWAGA !

Przy zastosowaniu wyrobów kolorowych należy zwrócić uwagę, aby całość elewacji lub jej wyodrębniona część powierzchni wykonywana była z masy produkowanej w jednej szarzy produkcyjnej. Prace wykonywać w temperaturze od +5°C do + 25°C. Czas schnięcia uzależniony jest od temperatury i wilgotności otoczenia i wynosi ok. 4 godzin. Przestrzegać czasu schnięcia pomiędzy nakładanymi pojedynczymi powłokami. Nie chroniona przed warunkami atmosferycznymi świeżo wykonana powłoka narażona jest na wystąpienie zacieków oraz może powodować w przyszłości odspojenia się ostatecznej warstwy. Zużyte i wypłukane wodą opakowanie z tworzyw sztucznych można oddać do powtórnego przetworzenia. Towar przemrożony nie nadaje się do użytku!!.

Bezpieczeństwo:

H315 – działa drażniąco skórę
H319 – działa drażniąco na oczy
H335 – może powodować podrażnienie gróg oddechowych
P102 – chronić przed dziećmi
P101 – w razie konieczności zasięgnąć porady lekarza
P262 – nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież



Przygotowanie podłoża:

Powierzchnie muszą być czyste, nośne, stabilne i równe, wolne od kurzu, smarów, resztek farb, pleśni, glonów i mchów itp. Powierzchnie pokryte glonami, mchem należy pokryć środkiem biobójczym **ANTYGLON DZ - 800**, a następnie oczyścić mechanicznie za pomocą twardej gąbki lub szczotkami, strumieniem wody pod ciśnieniem.

Powierzchnie spękane lub zarysowane należy naprawiać zaprawą szpachlowo – wyrównującą.

Naprawiane miejsca muszą być wyschnięte i dobrze związane, a w razie konieczności wyszlifowane.

Podłoże musi być suche i dojrzałe na całej powierzchni. Tynki podkładowe wymagają 28 dniowego sezonowania. Tak przygotowane podłoże musi zostać zagruntowane. Bardzo chłonne podłoża takie jak płyty gipsowo – kartonowe, włóknowe, tynki podkładowe należy zagruntować preparatem **DEFGRUNT- K**, a po 12 godzinach nanieść podkład tynkarski **DEFENDER DG-120**.

Kolor podkładu tynkarskiego zalecamy dobrać do koloru wierzchniej warstwy tynku.

Tak przygotowane podłoże jest w pełni przygotowane do nakładania tynku.

Przygotowanie produktu:

Masę tynkarską przed użyciem dokładnie wymieszać. Sprawdzić zgodność z zamówionym kolorem oraz strukturą. Do masy tynkarskiej nie należy dodawać wody ani innych materiałów.

Prace prowadzić w taki sposób aby całość elewacji wykonywana była z jednej partii produkcyjnej.

Sposób stosowania:

Na w pełni przygotowane podłoże nanosić masę tynkarską za pomocą pacy ze stali nierdzewnej o grubości wynikającej z grubości ziarna fakturującego. Wyprowadzanie faktury tynku należy rozpocząć gdy masa przestanie kleić się do pacy, ale nie później niż ok 15 min od nałożenia. Prowadzenie prac tynkarskich w miejscach przewiewnych lub nasłonecznionych może powodować skrócenie tego czasu.

Fakturę tynku uzyskuje się poprzez zacieranie tynku pacą z tworzywa sztucznego. Przy wykonywaniu tych czynności nie należy powierzchni zwilżać wodą. Prace powinny być prowadzone metodą ciągłą kierując się zasadą mokre na mokre. Przy zastosowaniu tynku kolorowego po wykorzystaniu 50% opakowania należy je uzupełnić i wymieszać masą z nowego opakowania. Zabrania się prowadzenia prac podczas opadów atmosferycznych, silnego wiatru i mrozu. Okna, drzwi oraz powierzchnie, które nie są przeznaczone do tynkowania należy osłonić folią. Świeżo wykonane tynki należy chronić przed deszczem i szybkim wysychaniem. Czas wysychania tynku uzależniony jest od grubości warstwy, chłonności podłoża, warunków atmosferycznych i średnio wynosi około 12-36 godzin. Przy niższych temperaturach oraz podczas dużej wilgotności czas ten może się wydłużyć.

Dokument odniesienia:

PN-EN 15824;2010

„Wymagania dotyczące tynków zewnętrznych i wewnętrznych na spoiwach organicznych,,

Producent:

Wyprodukowane dla DEFENDER QUALITY

przez „ BEM „

95-100 Zgierz, ul. Barwnikowa 10

tel/fax; (42) 714 01 00/01

e-mail; biuro@bem.pl

www.defendertynki.pl

Data opracowania:

10/2015