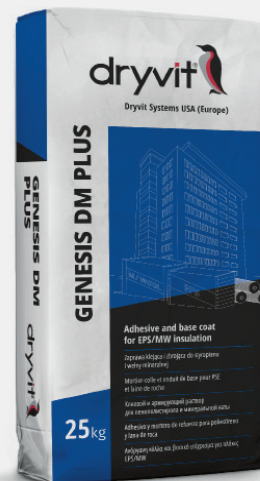


GENESIS DM PLUS WHITE

DS.PL.04.50.15

Mineralno-polimerowa zaprawa klejąca i zbrojąca do styropianu i wełny.



WARUNKI APLIKACJI

Temperatura otoczenia i podłoża przy wilgotności względnej 55% w momencie aplikacji i przez następne 48 godzin nie może być niższa niż +4°C i wyższa niż +30°C. Temperatura materiału bezpośrednio przed aplikacją nie może przekraczać 25°C. W trakcie i po zakończeniu prac, aż do całkowitego wyschnięcia, należy chronić elewację przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi (opady, wysoka temperatura, nasłonecznienie, silny wiatr). W przypadku stosowania szablonów Ultra Tex jako warstwy wykończeniowej, szablon można przykleić po minimum 3 dniach od wykonania warstwy zbrojonej. Zalecamy myć wodą narzędzia bezpośrednio po zakończeniu klejenia.

OGÓLNE ZASTOSOWANIE

Mineralno - polimerowa zaprawa do przyklejenia płyt styropianowych i zatapiania siatki wzmacniającej z włókna szklanego w systemie Outsulation DM i Roxsulation Stone oraz do przyklejenia płyt styropianowych w systemie Outsulation E i Outsulation NCB.

ZALETY I ISTOTNE PARAMETRY TECHNICZNE

Gęstość:	1,6 ÷ 1,9 g/cm ³
Uziarnienie:	0,1 ÷ 0,6 mm
Zaprawa Genesis DM Plus White:	- Charakteryzuje się wysoką przyczepnością do styropianu i wełny - Posiada podwyższoną elastyczność i paroprzepuszczalność - Jest materiałem niepalnym (klasa A1 – wg PN-EN 13501-1)

OGÓLNY OPIS PRODUKTU

Genesis DM Plus White jest modyfikowaną polimerami suchą mieszanką dającą, po rozrobieniu z wodą, wysokiej jakości uniwersalną zaprawę o podwyższonej elastyczności do przyklejania płyt styropianowych i wełny mineralnej oraz do zatapiania siatki wzmacniającej z włókna szklanego.

KOLORYSTYKA

Biała

WAGA/OPAKOWANIE

25,0 kg netto/worek

ZUŻYCIE

3,5 ÷ 5,0 kg/m² – przy klejeniu płyt izolacji termicznej do podłoża

3,0 ÷ 4,0 kg/m² – przy zatapianiu siatki Standard Plus

Norma zużycia została ustalona przez autoryzowanego wykonawcę. Rzeczywiste zużycie w dużej mierze zależy od rodzaju powierzchni, jej przygotowania, techniki nakładania i doświadczenia wykonawcy.



GENESIS DM PLUS WHITE

DS.PL.04.50.15

Mineralno-polimerowa zaprawa klejąca i zbrojąca do styropianu i wełny.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Powierzchnię płyt termoizolacyjnych przygotować zgodnie z wymaganiami Instrukcji Instalacji systemu Dryvit. Powierzchnia powinna być gładka, czysta, sucha, dobrze związana, wolna od nalotów, wykwitów, tłustych plam i innych środków utrudniających przyklejanie płyt. W przypadku klejenia płyt styropianowych do słabych, osypujących się podłoży, należy powierzchnię zagruntować preparatem Strongsil rozcieńczonym z wodą w proporcji 1:6.

PRZYGOTOWANIE MATERIAŁU DO PODŁOŻA

Do czystego wiadra o pojemności 25 l należy nalać ok. 5,5 – 6,0 l czystej wody, a następnie dodawać suchą zaprawę i mieszać mieszarką wolnoobrotową (ilość obrotów 400-500 obr/min) do momentu uzyskania jednorodnej masy. Następnie zaprawę należy odstawić na ok. 5 minut, aby dojrzała. Przemieszać ponownie, dodając w razie potrzeby niewielką ilość wody. Po rozrobieniu z wodą czas przydatności do użycia wynosi 1-2 godziny i zależy od warunków atmosferycznych.

SPOSÓB UŻYCIA/APLIKACJI

1. W przypadku klejenia płyt izolacji termicznej do nierównego podłoża, zaprawę klejącą Genesis DM Plus White nakładać metodą obwodowo-punktową (tzw. „ramki i placków”). Szerokość ramki ok. 5 cm, grubość 1 cm, oraz 6 placków o średnicy ok. 10 cm wewnątrz ramki. Powierzchnia klejenia nie mniejsza niż 40% płyty. W przypadku klejenia płyt do równego podłoża oraz w przypadku klejenia płyt lamelowych, zaprawę klejącą Genesis DM Plus White nakładać na całą powierzchnię płyty przy pomocy pacy zębatej o grzebieniu 10 mm. Pokrytą spoiwem płytę docisnąć do podłoża tak, aby masa klejąca nie dostawała się pomiędzy sąsiednie płyty. Szczeliny zawsze wypełniać materiałem termoizolacyjnym. Masę nakładać tylko na powierzchnię płyt termoizolacyjnych - nigdy na podłoże.

2. Płyty z wełny mineralnej wymagają wstępnego przespachlowania klejem. Na powierzchnię płyt termoizolacyjnych należy za pomocą pacy ze stali nierdzewnej nałożyć cienką warstwę przygotowanej zaprawy Genesis DM Plus White. Zaprawę nakładać na grubość około 1,6 mm na powierzchni nieco większej od szerokości siatki. Siatkę zatapiać natychmiast po nałożeniu warstwy Genesis DM Plus White przy użyciu pacy ze stali nierdzewnej. W pierwszej kolejności należy zatopić środek pasa, a następnie w kierunku od środka do boku siatki zatopić jej pozostałą część. Siatka musi być dokładnie zatopiona tak aby na powierzchni nie był widoczny jej kolor.

WARUNKI I CZAS PRZECHOWYWANIA

Przechowywać w zamkniętych oryginalnych opakowaniach, w suchych pomieszczeniach, w temperaturze od 4°C do 38°C, maksimum 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu. Opakowania chronić przed uszkodzeniami oraz bezpośrednim wpływem warunków atmosferycznych i wilgoci.

CZAS SCHNIĘCIA

Około 48 godzin w temperaturze +20°C i przy wilgotności względnej 55%. W niższych temperaturach, przy wyższej wilgotności podłoża czas schnięcia ulega wydłużeniu.

KONSERWACJA

Nie dotyczy

DOPUSZCZENIE DO ZASTOSOWANIA

Produkt zgodny z:
ETA-16/0426
AT-15-9239/2016

Produkt posiada
Atest Higieniczny PZH:

HK/B/1125/02/2016



Powyższe informacje są zgodne ze specyfikacjami odnośnie instalacji systemów Dryvit i są przedstawione w dobrej wierze. Dryvit nie ponosi odpowiedzialności za prace projektanta i wykonawcy. W celu upewnienia się, że korzystają Państwo z najnowszych informacji, prosimy o kontakt z naszą firmą.

Karta techniczna numer DS.PL.04.50.15 zastępuje kartę techniczną numer DS.02.04.4803

DRYVIT SYSTEMS USA (EUROPE)
LIPIEC '2018

