

Karta techniczna

Demandit

Akrylowa farba elewacyjna

28-04-2026 / V 4

Opis

Demandit jest farbą elewacyjną produkowaną na bazie dyspersji akrylowej. Po wyschnięciu tworzy powłokę, która chroni elewację przed niekorzystnym wpływem warunków atmosferycznych oraz nadaje estetyczny wygląd.



Cechy i zalety

- Dzięki zastosowaniu dyspersji akrylowej, farba trwale zabezpiecza malowaną powierzchnię
- Posiada wysoką paroprzepuszczalność, która umożliwia dyfuzję pary wodnej
- Odpowiednia kompozycja wysokiej jakości pigmentów gwarantuje odporność na promieniowanie UV i trwałość koloru

Zastosowania

Farba Demandit zalecana jest do malowania tynku mineralnego Drytex w systemie Dryvit Drysulation, Drysulation PRO, Roxsulation PRO i systemach ACR oraz do zastosowania przy tworzeniu niektórych efektów dekoracyjnych Dryvit

Opakowania

17.36 kg net/ pojemnik.

Dostępne kolory

Dostępny w gamie kolorystycznej Dryvit oraz w kolorach niestandardowych

Okres przydatności

Maksimum 24 miesiące od daty produkcji podanej na opakowaniu przy zachowaniu warunków przechowywania.

Przechowywanie

Przechowywać w zamkniętych oryginalnych pojemnikach w temperaturze od +4°C do +38°C. Chronić przed uszkodzeniami oraz bezpośrednim wpływem promieniowania słonecznego i wilgoci.

Dopuszczenie do zastosowania

Demandit

Nazwa
DWU - DS.10.02.02 ETA-19/0342 system ETICS: Drysulation PRO
DWU - DS.10.03.02 ETA-18/0944 system ETICS: Roxsulation PRO
DWU - DS.10.02.01 ETA-08/0210 system ETICS: Drysulation
DWU - DS.10.01.03 ETA-16/0849 system ETICS: Outsulation E
KDWU - DS.11.02.03 ICiMB-KOT-2020/0108 wydanie 2 system ETICS: Drysulation PRO II

Parametry techniczne

Wytrzymałość na odrywanie	EN 1542	> 2.0 MPa
---------------------------	---------	-----------

Warunki aplikacji — dodatkowe informacje

Temperatura otoczenia i podłoża przy wilgotności względnej 55% w momencie aplikacji farby Demandit przez następną 12 godzin nie może być niższa niż +4°C i wyższa niż +25°C.

W trakcie i po zakończeniu prac, aż do całkowitego wyschnięcia, należy chronić warstwę bazową przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi (silny wiatr, opady, wysoka temperatura, nasłonecznienie, mgła, itp.) za pomocą osłon na rusztowaniu.

Przygotowanie podłoża

Powierzchnia powinna być gładka, równa, czysta, sucha, dobrze związana, wolna od nalotów, wykwitów, tłustych plam i innych środków utrudniających aplikację.

1. W systemach ETICS i Anti Crack Render:

Wyprawa tynkarska Drytex musi być sucha i związana, a aplikacja farby może zostać wykonana nie wcześniej niż 48 godzin po jej wykonaniu. W niższych temperaturach i przy wyższej wilgotności, zwłaszcza jesienią, czas schnięcia ulega wydłużeniu. W przypadku pojawienia się wykwitów solnych na tynku, powierzchnię należy umyć z zastosowaniem preparatu do usuwania wysoleń, a następnie spłukać wodą. Ponieważ wysolenia są trudno widoczne na wilgotnej powierzchni po wyschnięciu powierzchnię należy poddać ponownej ocenie. W razie potrzeby czynność zmywania powtórzyć. Po dokładnym usunięciu wysoleń całą powierzchnię należy zagruntować preparatem gruntującym Primax lub Primax Gel, przy użyciu wałka lub pędzla, zgodnie z kartą techniczną produktu. W przypadku aplikacji w wyższych temperaturach, mineralne wyprawy tynkarskie należy pielęgnować poprzez zwilżanie wodą. Pielęgnację należy zakończyć co najmniej 12 godzin przed rozpoczęciem malowania.

Farbę Demandit aplikować bezpośrednio na warstwę bazową Fibercoat, jako powłoka gruntująca, pod tynk Custom Brick lub inną wyprawę tynkarską układaną na szablonie. Kolor farby Demandit jest jednocześnie kolorem fugi. Podłoże będące warstwą zbrojoną na bazie cementu musi być suche i związane, a aplikacja farby Demandit może zostać wykonana nie wcześniej niż 48 godzin po jej wykonaniu.

Szczegółowe informacje zawarte w instrukcji instalacji systemów Dryvit ETICS i ACR.

2. Mury i podłoża betonowe:

Powinny być całkowicie wyschnięte, jednak do malowania można przystąpić nie wcześniej niż po upływie 28 dni od ich ułożenia (temperatura 20°C, wilgotność względna 55%). W przypadku pojawienia się wykwitów solnych na podłożu betonowym, powierzchnię należy umyć z zastosowaniem preparatu do usuwania wysoleń, a następnie spłukać wodą. Podłoże należy zagruntować preparatem Primax lub Primax Gel. Do malowania można przystąpić nie wcześniej niż po upływie 12 godzin od zagruntowania.

3. Wyprawy tynkarskie:

Należy usunąć luźne fragmenty wykazujące brak przyczepności. Powierzchnię umyć, opłukać, osuszyć, ubytki

Karta techniczna

Demandit

uzupełnić, a następnie zagruntować preparatem Primax lub Primax Gel. Do malowania można przystąpić nie wcześniej niż po upływie 12 godzin od zagruntowania.

Przygotowanie

Bezpośrednio przed użyciem farbę Demandit należy dokładnie wymieszać przy użyciu mieszarki wolnoobrotowej i czystego mieszadła ze stali nierdzewnej (450-500 obr/min). Czas mieszania NIE DŁUŻSZY NIŻ 1-1,5 minuty. Unikać napowietrzenia farby. Nie dodawać wody.

Aplikacja

Demandit należy nakładać w co najmniej dwóch warstwach pędzlem, wałkiem lub metodą natryskową. Do aplikacji za pomocą wałka należy wybierać wałek o średniej długości włosa, maksymalnie do 20 mm, z poliestru, poliamydu lub wełny owczej. Zalecana maksymalna szerokość wałka to 250 mm.

Prace zaplanować w taki sposób aby aplikacja farby na jednolitej powierzchni była wykonywana w sposób ciągły (bez przerw). Wałek musi być w pełni nasączony farbą przez cały proces aplikacji. Nie dopuścić do wyschnięcia farby Demandit na wałku. W celu uzyskania równomiernej powłoki ostatnie kilka ruchów wałkiem wykonać w tym samym kierunku. Aplikacja zawsze w dwóch warstwach. Drugą warstwę nanosić po całkowitym wyschnięciu pierwszej.

Zużycie

0,35 - 0,40 kg/m²

Norma zużycia jest wartością orientacyjną i została ustalona na podstawie testów Producenta. Rzeczywiste zużycie w dużej mierze zależy od rodzaju powierzchni i jej przygotowania, techniki nakładania oraz doświadczenia wykonawcy.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia zalecamy wypłukać czystą wodą bezpośrednio po zakończeniu aplikacji tynku. Utylizacja musi być zgodna z lokalnymi i krajowymi przepisami. Zabronione opróżnianie do kanalizacji.

Ograniczenia

Farby Demandit nie wolno stosować na poziomych powierzchniach nieosłoniętych przed deszczem. Minimalne nachylenie powierzchni powinno wynosić 27 stopni, a maksymalna długość nachylenia 300 mm. Farby nie można stosować poniżej poziomu terenu.

Demandit nie jest przeznaczony do bezpośredniej aplikacji na płyty izolacyjne.

Dodatkowe informacje

Dodatkowe informacje są zawarte w instrukcji instalacji systemów Dryvit ETICS i ACR oraz w karcie charakterystyki produktu.

Utrzymanie

Powierzchnię pomalowaną farbą Demandit można myć przy zastosowaniu środka Algo Stop. Po użyciu Algo Stop mytą powierzchnię należy spłukać wodą. Maksymalne ciśnienie mycia 120 atmosfer. Odległość dyszy myjącej od ściany powinna wynosić 0,4-0,5 m.

Karta techniczna

Demandit

Środki ostrożności w zakresie zdrowia i bezpieczeństwa

Informacje na temat obchodzenia się z produktem, przechowywania i utylizacji zawarte w karcie charakterystyki produktu dostępnej na stronie www.dryvit-europe.pl.

Wsparcie techniczne

W celu uzyskania wsparcia technicznego dot. aplikacji skontaktuj się z Tremco CPG Poland pod numerem +48 22 879 8907 lub napisz na poland@tremcocpg.com.

Oświadczenie o poprawności danych

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.

Czas schnięcia

Jest zależny od temperatury powietrza, wilgotności względnej. Około 12 godzin w temperaturze +20°C i przy wilgotności względnej 55%. W niższych temperaturach i przy wyższej wilgotności względnej, czas schnięcia ulega wydłużeniu.