

Farba Secure

Opis produktu:

Wysokowydajna farba elewacyjna na bazie akrylu ze specjalnymi superchłonnyymi wypełniaczami funkcjonalnymi zapewniającymi optymalne i trwałe odprowadzanie wilgoci na powierzchni elewacji. Zapewnia optymalną ochronę przed wczesnym porażeniem glonami i grzybami. Posiada wysoką przyczepność.

Zastosowanie:

Na zewnątrz. Akrylowa farba elewacyjna o szerokim spektrum zastosowań. Szczególnie do tynków mineralnych zgodnie z DIN EN 998-1 (minimalna wytrzymałość na ściskanie 2,0 N/mm² = grupa zapraw tynkarskich PII-PIII zgodnie z DIN 18550), stabilnych starych powłok, zwiędzłych, ale nienaruszonych starych powłok plasto-elastycznych i idealnie nadaje się do renowacji systemów ETICS. Nie nadaje się do powierzchni lakierowanych, drewna, tworzyw sztucznych i powierzchni narażonych na działanie soli.

Właściwości:

- pochłania kondensację
- hydrofilowa powierzchnia
- brak podatności na porażenie glonami i grzybami
- hydrofobowy rdzeń
- odporność na zacinający deszcz
- wysoka przepuszczalność pary wodnej
- niska skłonność do brudzenia
- bardzo wysoka odporność na działanie warunków atmosferycznych
- wysoka trwałość kolorów (kategoria: A zgodnie z arkuszem informacyjnym BFS 26)
- wysoka głębia blasku kolorów
- mineralny matowy wygląd powierzchni
- wysoka zdolność krycia
- wodorozcieńczalna

Specjalne połączenie spoiwo/wypełniacz z hydrofilową powierzchnią i hydrofobowym rdzeniem zapobiega tworzeniu się wilgoci kondensacyjnej na elewacji i tym samym pozabawia mikroorganizmy ich potencjału rozwojowego. Ponadto warstwa powlekająca posiada dodatkową powłokę chroniącą przed porażeniem glonami i grzybami.

Ważna wskazówka:

Działanie zastosowanego środka zabezpieczającego powłokę zależy od konstrukcji budynku, warunków otoczenia oraz zachowania zaleceń dot. wykonania struktury powłoki. Działanie jest ograniczone w czasie.

Parametry zgodnie z normą DIN EN 1062:

Połysk: mat	G3
Grubość suchej powłoki: > 150 < 200 µm	E3
Maks. wielkość ziarna: średnia	S2
Przepuszczalność pary wodnej (wartość sd):	V1
Przepuszczalność wody (wartość w):	W
Mostkowanie rys: brak wymogu	A0

Baza spoiwa:

Podstawa akrylowa

Ciężar właściwy:

Ok. 1,3 g/ml

Stopień połysku:

Mineralny mat (lekki połysk w oświetleniu smugowym)

Odcień kolorystyczny:

Biały i barwiony za pośrednictwem usługi mieszania kolorów firmy MEGA Mix. Dostarczone odcienie należy przed rozpoczęciem obróbki sprawdzić pod kątem ich wierności. Przestrzegać arkusza informacyjnego nr 25. Wystąpienie zabarwienia możliwe spowodować odstępstwo w reklamowanych właściwościach produktu. W zależności od pigmentacji, kąta padania światła i istniejącego podłoża (np. materiały zawierające plastyfikatory), odcienie kolorów mogą z czasem ulegać zmianie.

Wielkość opakowania:

12,5 l

Stosowanie:

Za pomocą wałka, pędzla i rozpylacza bezpowietrznego. Przed przetworzeniem materiał należy dobrze wymieszać. Nie przetwarzać w temperaturze powietrza i podłoża wynoszącej poniżej +8 °C. Nie stosować w bezpośrednim świetle słonecznym, silnym wietrze lub na ciepłych powierzchniach. Nakładać produkt MEGA 404 Secure szybko metodą „mokre do mokrego”.

Podłoże:

Podłoże musi być czyste, suche, stałe i równe. Nieprzywierający stary lakier, wykwity, przebarwienia, porażenie grzybami, warstwy spieków, warstwy skredowane i substancje oddzielające należy całkowicie usunąć. Należy przestrzegać wytycznych VOB, część C, DIN 18363, ust. 3. Podłoża, z których sypie się pył lub podłoża silnie chłonne wymagają wstępnej obróbki środkiem gruntującym MEGA 271 Hydrosol EKF.

Dane techniczne

Rozcieńczanie:

Z wodą do maks. 5 %.

Czyszczenie narzędzi:

Natychmiast po użyciu umyć wodą.

Schnięcie:

Pyłosuchość w temperaturze 23 °C i przy 50 % wilgotności względnej po ok. 6 godzinach. Możliwość ponownego malowania po ok. 8 godzinach. Przy niższych temperaturach i/lub wyższej wilgotności powietrza proces schnięcia ulega znacznemu wydłużeniu. Podczas schnięcia powłokę należy chronić przed wilgocią.

Zużycie:

Ok. 150 - 200 ml/m² na jedną warstwę w zależności od podłoża. Dokładne wartości zużycia dla kalkulacji należy ustalić na obiekcie.

Natrysk bezpowietrzny:

Dysza: 0,019

Ciśnienie: maks. 100 barów

Farba Secure

Wskazówki ogólne

Temperatura stosowania:

Co najmniej +8 °C dla powietrza i podłoża. Nie przetwarzać w temperaturze powyżej +25 °C.

Szczegółne wskazówki:

W celu zachowania gwarantowanych właściwości oraz dobrego zachowania umożliwiającego dokonywanie poprawek konieczne jest wykonanie dwóch warstw. Podczas naprawy powierzchni nieuniknione jest powstanie śladu w obszarze wyprawki (patrz arkusz informacyjny nr 25). Nie nadaje się do powierzchni poziomych narażonych na działanie wody. W przypadku narażenia na wilgoć z rosy, mgły, deszczu, a zwłaszcza zacinającego deszczu w fazie suszenia, rozpuszczalne w wodzie środki pomocnicze mogą zostać wypłukane. W niekorzystnych przypadkach mogą one prezentować się jako lepkie, lekko błyszczące ślady spływu (wycieki materiałów pomocniczych).

W przypadku powłok barwionych naprężenia mechaniczne powierzchni mogą prowadzić do zmiany koloru, tzw. efektu pisania lub pęknięcia wypełniacza/pigmentu. Nie ma to wpływu na odporność produktu na warunki atmosferyczne.

Uwagi dotyczące glonów i grzybów:

Produkt wyposażony jest w powłokę zabezpieczającą przed szybkim porażeniem glonami i grzybami. W celu uzyskania długiego okresu skuteczności powłoki zabezpieczającej wymagana jest wystarczająca grubość powłoki przy dwóch warstwach. Czas działania zależy od warunków obiektu, wpływu wilgoci i częstotliwości porażenia. Zgodnie ze stanem techniki nie można zagwarantować trwałego zapobiegania porażeniu glonami i grzybami. Podczas aplikacji natryskowej przestrzegać instrukcji bezpieczeństwa. W przypadku powierzchni o gęstej roślinności stopień porażenia jest szczególnie wysoki. Specjalny sposób działania technologii Aquabran® nie może zapewnić optymalnie suchej powierzchni elewacji.

Przechowywanie:

W chłodnym miejscu, ale bez dostępu mrozu. Okres przechowywania co najmniej 24 miesiące w stanie zamkniętym.

Wykaz składników:

Dyspersja akrylowa, dwutlenek tytanu, węgiel wapnia, wypełniacze krzemianowe, środki konserwujące, dodatki, woda

Wskazówki dotyczące utylizacji:

Przekazywać do recyklingu tylko całkowicie puste pojemniki. Płynne pozostałości materiału należy przekazać do autoryzowanego punktu zbiórki starych farb/lakierów. Zastąpienie pozostałości materiału mogą być usuwane jako utwardzone farby lub jako odpady domowe. Kod odpadów wg rozporządzenia dot. wykazu odpadów: 080112.

Wartość dopuszczalna UE dla tego produktu:

Kategoria produktu: A/c

40 g/l LZO (2010)

Ten produkt zawiera maks. < 1 g/l LZO.

GISCODE:

BSW 40

Przestrzegać karty charakterystyki bezpieczeństwa!

