

LEINOS 612

Farba fasadowa ProfiSol drobnoziarnista

Zastosowanie: Wybrana formuła spoiwa zapewnia doskonałą przyczepność nawet na podłożach niemineralnych, matowych powłokach z żywic silikonowych i farb emulsyjnych, a także ETICS (zewnątrznych systemach izolacji termicznej). Po wyschnięciu powłoki są matowe, dyfuzyjne dla pary wodnej (wartość s_d (H₂O):0,01 m) i mają charakter mineralny.

Charakterystyka Techniczna: Wysoce kryjący, matowy, najwyższa stabilność koloru A1 (karta danych BFS nr 26), silna przyczepność do podłoża mineralnych i syntetycznych związanych żywicą. Przepuszczalny dla pary wodnej i CO₂, niepalny, wartość pH 11, zapobiega rozwojowi pleśni i glonów.

Kolor: Naturalna biel, stara biel i kolejne 200 kolorów mieszanych. Ze względu na efekt ogrzewania na fasadach ETICS, należy używać tylko jasnych kolorów (HBW > 40). Może być barwiony na pastelowe kolory za pomocą odpornych na alkalia past barwiących.

Składniki: Czyste szkło mineralne, zol krzemionkowy, odporne na alkalia, odporne na światło, pigmenty mineralne, dodatki organiczne, < 5% (VOB/C DIN 18363 2.4.1.)

Wielkości Opakowań: 5 l / 12,5 l

Podłoże i Przygotowanie: Przed użyciem dokładnie wymieszać i przesiać, aby usunąć zaschnięte cząstki farby z krawędzi wiadra lub pokrywy. Wszystkie powierzchnie muszą być profesjonalnie przygotowane zgodnie z VOB część C DIN 18363 lub arkuszami danych BFS. Dziury i odpryski muszą być naprawione odpowiednim materiałem o tej samej strukturze i muszą być całkowicie suche przed dalszą obróbką. Włosowate pęknięcia i różnice strukturalne można przygotować na całej powierzchni za pomocą wypełniacza kwarcowego LEINOS Professional. Niebezpieczne podłoża należy oceniać indywidualnie i tworzyć obszary próbne dla struktury powłoki. Nieodpowiednie podłoża: Drewno i materiały drewnopochodne, glina, tynk, tworzywa sztuczne, podłoża, na których woda nie może spływać i dobrze wyschnąć, powierzchnie narażone na działanie soli, ogólnie nietrwałe podłoża, a także podłoża błyszczące i plastyczno-elastyczne.

Przetwarzanie: Dodając LEINOS Profi-grunt wzmacniający, powłokę dostosowuje się do aplikacji i podłoża zgodnie z wymaganiami. Warstwę gruntującą należy uzupełnić ok. 5-15% LEINOS Profi-grunt wzmacniający, a warstwę końcową po 12 godzinach ok. 5% LEINOS Profi-grunt wzmacniający. Farba fasadowa ProfiSol drobnoziarnista LEINOS jest nakładana w co najmniej 2 warstwach. Kolejna warstwa jest zalecana na powierzchniach elewacji o zwiększonej ekspozycji na warunki atmosferyczne. Farbę nakłada się za pomocą pędzla, wałka lub urządzenia bezpowietrznego. W przypadku powierzchni przylegających do siebie konieczne jest nałożenie cienkiej warstwy bez nakładania się, równomiernie i w poprzek.

Czas Schnięcia: Przetwarzać przez co najmniej 12 godzin na warstwę, w temperaturze nie niższej niż +8°C. Nie nakładać farby elewacyjnej LEINOS ProfiSol w bezpośrednim świetle słonecznym lub na rozgrzane podłoża. Świeże powłoki należy chronić przed deszczem.

Zużycie: Średnie pokrycie ok. 0,13 l/m² na gładkich, normalnie chłonnych podłożach, przy pojedynczej warstwie.

Środki Rozcieńczające i Czyszące: Farbę rozcieńczalnikiem LEINOS Profi-grunt wzmacniający. Narzędzia, podłoża i zabrudzoną odzież należy natychmiast dokładnie oczyścić wodą.

Przechowywanie i Trwałość: Stabilny przez co najmniej 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Przechowywać w chłodnym, suchym i szczelnie zamkniętym miejscu. Chronić przed mrozem. Otwarte pojemniki i rozcieńczone preparaty nie mogą być przechowywane.

LEINOS 612

Farba fasadowa ProfiSol drobnoziarnista

Uwagi Specjalne: Farby silikatowe LEINOS, tynki silikatowe oraz farby elewacyjne LEINOS UniverSil i ProfiSol nadają się szczególnie do budynków zabytkowych, ale także do stosowania w nowoczesnej architekturze. W przeciwieństwie do konwencjonalnych farb związanych żywicami syntetycznymi, farby silikatowe po wyschnięciu nie tworzą warstwy farby, ale warstwę farby. Starzenie się tych farb krzemianowych charakteryzuje się ciągłym, bardzo powolnym zmniejszaniem grubości powłoki. W literaturze technicznej zachowanie to określane jest jako "kredowanie". To kredowanie jest typową właściwością materiału, a NIE wadą produktu. Aby osiągnąć optymalne wyniki, materiał należy dokładnie wymieszać i przesiać przed użyciem, tak aby wysuszone cząstki koloru zostały usunięte z krawędzi wiadra lub pokrywy. Są to typowe właściwości materiału i NIE stanowią wady produktu. Zawartość LZO: 2 g/l, wartość graniczna UE: 30 g/l (kat. a). EAK: 08 01 12 / GISCODE: M-SK01

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Zwroty wskazujące środki ostrożności: Należy przestrzegać karty charakterystyki substancji niebezpiecznej. Chronić przed dziećmi. Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. Uwaga! Produkt ma odczyn alkaliczny! Chronić oczy i skórę przed zachlapaniem! Bryzgi farby na szkło, kamień naturalny, aluminium, drewno i lakier umyć od razu dużą ilością wody.

Aby osiągnąć optymalne wyniki, prosimy zapoznać się z Kartami Technicznymi wszystkich używanych produktów. Podane informacje opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy i doświadczenia. Nie stanowią one jednak gwarancji właściwości produktów i nie ustanawiają umownego stosunku prawnego. Z chwilą opublikowania tej Karty Technicznej wszystkie poprzednie informacje tracą ważność. Stan na: 10. April 2026