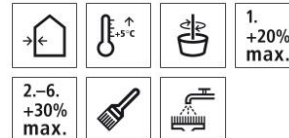


Instrukcja Techniczna

StoColor Sumpfkalk

Farba czysto wapienna



Charakterystyka

Zastosowanie

- na zewnątrz i wewnątrz
- powłoka laserunkowa, kryjąca
- tylko na podłoża mineralne
- produkt nie nadaje się na powierzchnie połaciowe poziome lub nachylone, narażone bezpośrednio na zaleganie śniegu

Właściwości

- czyste, wypalane drewnem, marmurowe wapno z Altmannstein, gaszone, dołowane przez 2 lata
- bardzo wysoka przepuszczalność pary wodnej i CO₂
- bez biobójczej warstwy ochronnej
- nie zawiera substancji organicznych

Wygląd

- połysk: mat

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Gęstość		1,3 g/cm ³	
Równoważna dyfuzyjnie grubość warstwy powietrza	EN ISO 7783	0,05 m	
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ	EN ISO 7783	560	uśredniona wartość
Grubość suchej warstwy	EN 1062-1	90 μm	E2 > 50; ≤ 100

Podane parametry są wartościami średnimi albo przybliżonymi. Z uwagi na zastosowanie w naszych produktach naturalnych surowców, rzeczywiste wartości w poszczególnych dostawach mogą nieznacznie odbiegać od podanych, co jednak nie ma wpływu na przydatność produktu.

Podłoże

Wymagania

Podłoże powinno być nośne, suche, czyste i wytrzymałe, wolne od mleczka cementowego, wykwitów i substancji antyadhezyjnych. Wilgotne lub niecałkowicie związane podłoże może prowadzić do pojawienia się na powłoce białych nalotów oraz uszkodzeń kolejnych powłok, np. do powstawania pęcherzy i rys.

Instrukcja Techniczna

StoColor Sumpfkalk

Przygotowania Sprawdzić, czy istniejące powłoki zapewniają wystarczającą przyczepność. Usunąć powłoki o niedostatecznej nośności/przyczepności.

Aplikacja

Temperatura aplikacji Minimalna temperatura podłoża i powietrza: +5 °C
Maksymalna temperatura podłoża i powietrza: +30 °C

Przygotowanie materiału Rozcieńczyć przy użyciu możliwie najmniejszej ilości wody, aby uzyskać konsystencję odpowiednią do obróbki. Przed obróbką materiał dobrze wymieszać. Jeśli do obróbki materiału używana jest maszyna lub pompa, należy dopasować konsystencję materiału. Materiał o intensywnym odcieniu rozcieńczać jedynie niewielką ilością wody lub nie rozcieńczać w ogóle. Nadmierne rozcieńczenie pogarsza właściwości materiału, m. in. w zakresie obróbki, zdolności krycia, intensywności odcienia, trwałości powłoki oraz odporności na ew. wykwyty.

Zużycie	Rodzaj zastosowania	Zużycie ok.
	przy 3 warstwach	0,20 - 0,25 kg/m ²

Zużycie materiału uzależnione jest między innymi od obróbki, podłoża oraz konsystencji. Podane wartości dotyczące zużycia należy traktować jako orientacyjne. Dokładne wartości dotyczące zużycia należy ustalić dla danego obiektu.

Struktura powłok 3 do 6 warstw farby StoColor Sumpfkalk

Powłoka 1: rozcieńczyć maks. 20% wody.
Powłoka 2 - 6: rozcieńczyć maks. 30% wody.

Aplikacja Malowanie

Możliwe jest stosowanie na podłożach mineralnych, np. chłonnych, suchych tynkach (wapiennych, cementowo-wapiennych i cementowych). Nowe tynki przed naniesieniem pierwszej warstwy powłoki mogą być wilgotne. Przed naniesieniem każdej kolejnej warstwy powłoki podłoże należy lekko zwilżyć.

Schnięcie, twardnienie, czas oczekiwania do ponownej obróbki Duża wilgotność, niska temperatura i mała wymiana powietrza wydłużają czas utwardzania i schnięcia.

W przypadku niekorzystnych warunków pogodowych, względem przeznaczonych do obróbki lub świeżo wykonanych powierzchni elewacyjnych należy przedsięwziąć odpowiednie środki ochronne (np. ochrona przed deszczem).

Przy temperaturze powietrza i podłoża +20°C i wilgotności względnej 65% następną powłokę można nanosić najwcześniej po ok. 48 godzinach.

Instrukcja Techniczna

StoColor Sumpfkalk

Czyszczenie narzędzi	Wyczyścić wodą natychmiast po użyciu.
Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe	Organiczne powłoki należy zmyć do głębokości porów środkiem Sto-Fassadenabbeizer. Całkowicie usunąć pozostałości po zmywaniu i resztki organiczne. Mechanicznie uszorstnić podłoże. StoColor Sumpfkalk ma właściwości żrące. Podczas obróbki chronić skórę i oczy.
Dostawa	
Kolor	dostępne wyłącznie w odcieniu naturalnym
Barwienie	Możliwe zabarwienie przy użyciu maks. 1% StoTint Aqua. Zapewnić odpowiednie wymieszanie StoColor Sumpfkalk ze StoTint Aqua.
Możliwa specjalna konfiguracja	Dla tego produktu nie ma ustawień specjalnych.
Opakowanie	Wiadro
Składowanie	
Warunki magazynowania	Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu i chronić przed mrozem. Chronić przed wysoką temperaturą i bezpośrednim nasłonecznieniem.
Okres magazynowania	Najwyższa jakość produktu przechowywanego w oryginalnym opakowaniu gwarantowana jest do końca okresu ważności. Data ważności jest zawarta w numerze serii na opakowaniu. Objaśnienie numeru serii: cyfra 1 = ostatnia cyfra roku, cyfry 2 i 3 = numer tygodnia. Przykład: 1450013223 – produkt ważny do końca 45 kalendarzowego tygodnia 2021 roku
Oznakowanie	
Grupa produktowa	Farba elewacyjna
Bezpieczeństwo	Zgodnie z obowiązującą dyrektywą WE produkt ten podlega obowiązkowi oznakowania. Stosować się do karty charakterystyki! Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa odnoszą się do produktu w stanie dostawy, nieprzetworzonego. Działa drażniąco na skórę. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Chronić przed dziećmi. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka

Instrukcja Techniczna

StoColor Sumpfkalk

minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCÍ/ lekarzem. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. Zawartość/opakowanie utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie lub przekazać do komunalnego punktu zbiorczego.

Szczególne informacje

Zamieszczone informacje lub dane odnoszą się do standardowych zastosowań i opierają się na naszych doświadczeniach. Nie zwalniają one użytkownika z obowiązku samodzielnego sprawdzenia przydatności i zastosowania produktu. Zastosowania niewymienione jednoznacznie w niniejszej Instrukcji Technicznej dozwolone są dopiero po konsultacji. W razie braku dopuszczenia do takiego zastosowania użytkownik działa na własne ryzyko. Dotyczy to w szczególności łączenia z innymi produktami.

Wraz z ukazaniem się nowej Instrukcji Technicznej wszystkie dotychczasowe Instrukcje Techniczne tracą ważność. Aktualne wydanie można znaleźć w Internecie.

Sto Sp. z o.o.
ul. Zabraniecka 15
PL 03-872 Warszawa
Telefon: 022 511 61 00
Telefax: 022 511 61 01
www.sto.pl