Capatect Sanierputz Rapid

Tynk renowacyjny na zawilgocone i / lub zasolone podłoża. Do szybkiego i prostego nakładania ręcznie lub maszynowo. Zgodny z wymaganiami normy PN EN 998-1 oraz zgodny z wytycznymi WTA.

Opis produktu

Zastosowanie	Gotowy do zarobienia wodą, hydrofobowy mineralny tynk renowacyjny. Przeznaczony do zawilgoconych i/lub zasolonych murów, w celu uzyskania trwale suchej powierzchni ścian we wnętrzach i na zewnętrz. Na ścianach zewnętrznych stosować powyżej poziomu gruntu. Podstawą działania tynku renowacyjnego Capatect Sanierputz Rapid nie jest osuszenie muru, lecz dokładnie dobrane właściwości materiału. Dzięki temu strefa odparowywania wilgoci nie jest umiejscowiona na powierzchni - jak ma to miejsce w przypadku zwykłych tynków - lecz zostaje przemieszczona w głąb tynku renowacyjnego. Powoduje to, że sole krystalizują w porowatej strukturze wyprawy, a wilgoć z muru przedostaje się na powierzchnię jako para wodna, a więc w postaci gazowej.
Właściwości	■ Spoiwo: białe wapno hydratyzowane / cement z lekkimi dodatkami mineralnymi. ■ Duża objętości porów. ■ Odporność na mróz i działanie soli zimowej do posypywania dróg. ■ Wysoka przepuszczalność pary wodnej. ■ Niewielkie przewodnictwo kapilarne. ■ Wysoka odporność na warunki atmosferyczne.
Dostępne rodzaje	Konsystencja: sucha zaprawa
Wielkość opakowań	Worek 20 kg
Barwa	Cementowo-szara
Składowanie	Przechowywać w suchym miejscu, nie narażać na działanie wilgoci – jak produkty zawierające cement lub wapno. Składować nie dłużej niż 12 miesięcy od daty produkcji.
Dane Techniczne	Wodochłonność ÖN EN 998-1: ≥ 0,3 kg/m² po 24 h Współczynnik dyfuzji pary wodnej μ EN ISO 7783: ≤ 15 Gęstość nasypowa zaprawy stałej ÖN EN 1015-10: ca. 0,90 g/cm³ Kalsa zaprawy ÖN EN 998-1: CS II Wytrzymałość na rozciąganie ÖN EN 1015-12: ≥ ,10 N/mm² / Obraz pękniecia B Przewodność cieplna λ10,dry EN 1745: ca. 0,22 W/(m.K) Średnia wartość tabelaryczna (P=50%) Reakcja na ogień ÖN EN 13501-1: Euroklasa A1

Sposób użycia

Przygotowanie podłoża	Istniejący stary lub uszkodzony tynk całkowicie odbić min. 80 cm powyżej granicy zawilgocenia lub wykwitu solnego. Usunąć zmurszałe części, brud, kurz, stare powłoki bitumiczne i inne substancje zmniejszające przyczepność. Kruszącą się zaprawę w spoinach usunąć (wydłubać) na głębokość przynajmniej 2 cm. Odbity stary tynk zawierający sole natychmiast usunąć. Mur dokładnie oczyścić szczotką drucianą.

CAPAROL

Ostatecznie mur dokładnie oczyścić strumieniem wody pod ciśnieniem lub strumieniem sprężonego powietrza. Obrzutkę tynkarską Capatect Vorspritz nanieść metodą sieciową (na około 60% powierzchni) i pozostawić do wyschnięcia (min. 24 godz.).

Przygotowanie materiału

Do pojemnika przeznaczonego na zaprawę wlać odpowiednią ilość czystej, zimnej wody przeznaczonej na worek 20 kg (ok. 6 l), a następnie powoli wsypywać suchą zaprawę. Dokładnie rozmieszać mocnym mieszadłem elektrycznym pracującym na niskich obrotach w czasie ok. 3 min, aż do uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Pozostawić na krótki czas do dojrzenia. Po upływie tego czasu materiał można w razie konieczności rozcieńczyć do konsystencji roboczej niewielką ilością wody. Najbardziej odpowiednie są betoniarki przeciwbieżne. Należy najpierw wlać 3/4 wody zarobowej, następnie wsypać suchą zaprawę. Podczas mieszania dodać pozostałą część wody. Czas mieszania ok. 3 min. Pozostawić na krótki czas po czym w razie konieczności rozcieńczyć, do konsystencji roboczej niewielką ilością wody. Do maszynowej obróbki tynku można stosować agregaty tynkarskie wyposażone w dodatkowy napowietrzacz. Średnica węża podawczego 25 mm, wielkość dyszy 14 mm. W przypadku stosowania betoniarek przeciwbieżnych należy uważać, aby nie spowodować nadmiernego przemieszania (napowietrzenia) zaprawy.

Sposób nakładania

Chłonne podłoża intensywnie zwilżyć. Capatect Sanierputz Rapid nakładać na odpowiednio związaną obrzutkę tynkarską Capatect Vorspritz, ręcznie lub przy użyciu agregatów tynkarskich, w jednym cyklu roboczym na grubości warstwy minimum 20 mm. Nadmiar materiału sciągnąć łatą, a następnie lekko zaschnięty materiał odpowiednio zacierać lub fakturować.
W przypadku nierówności podłoża wynikających z obrzutki tynkarskiej zaleca się położenie warstwy wyrównawczej z tynku renowacyjnego Capatect Sanierputz Rapid. Podczas procesu schnięcia tynku, w czasie pojawienia się matowo-wilgotnej powierzchni, należy ją równomiernie przeczesać w poziomie, za pomocą stalowego grzebienia. Po odpowiednim stwardnieniu nałożyć pozostałą warstwę tynku renowacyjnego.

Układ warstw na przygotowanych podłożach

Wierzchnia warstwa tynku:
Tynk renowacyjny Capatect Sanierputz Rapid z technicznego punktu widzenia nie wymaga dodatkowej warstwy (powłoki) ochronnej. Jeżeli zachodzi konieczność stosowania dodatkowych powłok, to tynki lub farby nawierzchniowe nie mogą blokować (obciążać) swobodnej dyfuzji pary wodnej tynku renowacyjnego. W celu uzyskania gładkich powierzchni tynk renowacyjny można szpachlować szpachlą Capatect Glättspachtel. W przypadku nakładania tynków mineralnych należy lekko twardniejący renowacyjny Capatect Sanierputz Rapid, równomiernie przeczesać w poziomie, za pomocą stalowego grzebienia. Tynki fakturowe: mineralne-lekkie Capatect ML, silikatowe (krzemianowe) Sylitol, silikonowe AmphiSilan oraz farby mineralne: silikatowe, silikonowe, wapienne (Capatect 130 SI Fassadenfinish, Sylitol Finish, Histolith Kristallin, Histolith Bio-Innensilikat, ThermoSan, AmphiSilan Plus, CarboSol, Histolith Fassadenkalk, Histolith Innenkalk) należy aplikować na wyschnięty tynk renowacyjny. Czas wysychania dla tynku renowacyjnego Capatect Sanierput Rapid o grubości 2,0 cm wynosi minimum 14 dni.

Zużycie

Ok. 9 kg/m^2/cm.
Podana wartość zużycia jest orientacyjna, nie uwzględnia strat przy nakładaniu oraz strat związanych ze skurczem materiału. Należy uwzględnić także odchylenia uwarunkowane specyfiką obiektu i warunkami obróbki.

Warunki obróbki

Temperatura otoczenia i podłoża podczas obróbki materiału i fazy schnięcia nie może być niższa niż +5°C. Prac nie należy prowadzić przy bezpośrednim nasłonecznieniu lub przy silnym wietrze. Świeżą warstwę chronić przed deszczem oraz zbyt szybkim wysychaniem.

Czas schnięcia

W temperaturze 20°C i przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 65% warstwa tynku jest powierzchniowo sucha po 24 godz. Chronić przed deszczem. Przedsięwziąć odpowiednie środki uniemożliwiające zbyt szybkie wysychanie położonej warstwy tynku. Tynk wysycha poprzez hydratację (uwodnienie) oraz w sposób fizyczny, tzn. przez odparowywanie wody zarobowej z zaprawy. W związku z tym w chłodnych okresach roku i/oraz przy wysokiej wilgotności powietrza czas schnięcia ulega wydłużeniu, w tym czasie sole mogą wnikać do całej warstwy tynku.

Czyszczenie narzędzi

Wodą natychmiast po użyciu.

Wskazówka

Przeznaczony do stosowania przez wyszkolonych pracowników budowlanych!

Uwaga: W razie konieczności na rusztowaniu można umieścić plandekę ochronną w celu ochrony powierzchni przed wpływem opadów atmosferycznych w czasie fazy schnięcia. W warunkach wysokiej wilgotności powietrza, np. w piwnicach, należy zastosować odpowiednie suszarki do osuszania pomieszczeń. Nie dopuszczać do zbyt szybkiego ogrzewania wnętrz po wykonaniu tynków, celem uniknięcie powstawania rys skurczowych.

Bezpieczeństwo stosowania i informacje dodatkowe

Wskazówki bezpieczeństwa (stan na dzień wydania)

Działa drażniąco na skórę. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi. Nie wdychać pyłu lub mgły. Dokładnie umyć ciało po użyciu. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Zawiera: cement portlandzki.

Utylizacja

Może być po zatężeniu składowany, gdy jest to zgodne z miejscowymi przepisami.

Infolinia

Doradztwo techniczne:
tel. +48 22 544 20 40
techniczny@caparol.pl

Karta informacyjno-techniczna: 032, stan: październik 2023

Niniejsza karta informacyjna została sporządzona na bazie najnowszych osiągnięć techniki i naszych doświadczeń. Ze względu na różnorodność możliwych podłoży i warunków wykonawstwa każdorazowy Kupujący / Użytkownik jest zobowiązany sprawdzić na własną odpowiedzialność przydatność naszych produktów do zamierzonego celu przy każdorazowym uwzględnieniu warunków obiektowych wykonawstwa oraz wymogów i zasad sztuki i rzemiosła. Po ukazaniu się następnej wersji niniejsza karta traci swoją ważność.

Caparol Polska Sp. z o. o. · ul. Puławska 393 · PL – 02-801 Warszawa · tel. +48 22 544 20 40 · internet: www.caparol.pl
Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · D – 64372 Ober Ramstadt · tel. +49 6154 71-0, faks +49 6154 711391 · internet: www.caparol.de