

Capatect Silikon Fassadenputz

Gotowy do użycia, cienkowarstwowy tynk silikonowy.

Opis produktu

Zastosowanie

Dekoracyjny tynk silikonowy do wykonywania cienkowarstwowych wypraw tynkarskich, w szczególności przeznaczony jako warstwa wykończeniowa w systemach ociepleń CAPATECT STANDARD A i B oraz w systemie CAPATECT INTERIOR ETICS.

Właściwości

- dobra przepuszczalność pary wodnej
- hydrofobowy
- odporny na obciążenia mechaniczne
- elastyczny, wytrzymały o wysokiej trwałości
- odporny na czynniki atmosferyczne/promienie UV
- wysoka stabilność kolorów
- organiczny, nie zawiera rozpuszczalników i plastyfikatorów
- zawiera dodatki przeciw porastaniu glonami i grzybami
- łatwy w aplikacji
- spełnia wymagania w zakresie certyfikacji budynków wg. LEED/BREEAM

Wielkość opakowań

25 kg wiadro

Barwa

Naturalnie biały. Tynk dostosowany jest do barwienia fabrycznego i maszynowego w systemie ColorExpress.

UWAGA: odcieni o współczynniku (HBW) <25 nie zaleca się stosować w systemach ociepleń Capatect STANDARD A i B. Jeżeli ze względów projektowych wystąpi konieczność zastosowania ciemnego koloru o HBW <25, należy zabarwiony tynk 2-krotnie pomalować farbą CoolProtect o TSR ≥25. Ze względu na naturalne dodatki w składzie tynku, mogą wystąpić nieznaczne różnice kolorystyczne w obrębie różnych partii produkcyjnych - nie jest to wada produktu. Z tego powodu zaleca się stosowanie na jednej powierzchni, produktów z tej samej partii. W przypadku stosowania produktów z różnych partii należy najpierw wymieszać całą wymaganą ilość tynku.

Składowanie

Przechowywać w suchym, chłodnym miejscu, chroniąc przed wilgocią i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Okres przechowywania do 12 miesięcy.



Dane Techniczne

■ Gęstość:	1,77 g/cm ³
■ Przyczepność:	Przyczepność: $\geq 0,6$ MPa (wg EN 15824 wymagane 0,3 MPa)
■ Reakcja na ogień:	A2-s1,d0 według EN 13501-1(niepalny)
■ Spoiwo:	Żywica silikonowa, żywica poliakrylanowa
■ Przewodność cieplna:	$\leq 0,80$ W/(m*K)
■ Przepuszczalność wody (wartość - w):	$\leq 0,1$ kg/(m ² ·h ^{0,5}) wg EN 1062-3 Klasa W ₃ (niska) wg EN 15824
■ Przenikanie pary wodnej (wartość - sd):	$< 0,15$ m wg ISO 7783 Klasa V ₂ (średnia) wg EN 15824

Sposób użycia

Wymagany stan podłoża	Podłoże musi być równe, czyste, suche, mocne, nośne oraz pozbawione substancji zmniejszających przyczepność.
Przygotowanie podłoża	W przypadku obróbki gładkich, kontrastowych lub chłonnych powierzchni, a także betonu, należy najpierw nałożyć warstwę gruntującą Putzgrund 605. Grunt Putzgrund 605 należy zabarwić na odcień końcowego tynku. Świeżo malowane podłoża cementowo-wapienne można pokrywać dopiero po 2-4 tygodniach wysychania. Przed tynkowaniem na piaszczystych i silnie chłonnych podłożach należy je najpierw zagruntować odpowiednio rozcieńczonym środkiem gruntującym CapaSol Konzentrat.
Przygotowanie materiału	Przed nałożeniem tynk dokładnie wymieszać wolnoobrotowym mieszadłem. W razie potrzeby konsystencję można regulować poprzez dodanie niewielkiej ilości wody: przy aplikacji ręcznej - nie więcej niż 1% wody, przy aplikacji natryskowej - nie więcej niż 2% wody.
Sposób nakładania	Tynk nakładać pacą ze stali nierdzewnej lub natryskiwać odpowiednimi aparatami natryskowymi na całą powierzchnię, a następnie ściągnąć na grubość ziarna. Tynki typu baranek wygładzić kółkiem packą tynkarską z tworzywa sztucznego lub poliuretanową bezpośrednio po nałożeniu. Wybór narzędzia do wygładzania tynku wpływa na fakturę uzyskanej powierzchni, dlatego prace należy zawsze wykonywać przy użyciu tego samego narzędzia. Przylegające do siebie płaszczyzny powinny być tynkowane przez tego samego pracownika, co ma na celu uzyskanie jednolitej powierzchni i uniknięcie indywidualnych różnic związanych z wykonywaniem prac przez różne osoby. W celu uniknięcia różnic na złączach pasm roboczych należy zapewnić odpowiednią ilość pracowników na poszczególnych poziomach rusztowań, a powierzchnię obrabiać metodą „mokrym w mokre”. Podczas aplikacji należy zabezpieczyć otaczające powierzchnie, zwłaszcza szkło, ceramikę, powierzchnie lakierowane, klinkier, kamień naturalny, powierzchnie metalowe, a także surowe drewno. Zaleca się natychmiastowe przemycie soczewek wodą. Capatect Silikon Fassadenputz nie jest przeznaczony do pokrywania powierzchni poziomych narażonych na działanie wody. Tynku nie należy stosować na powierzchniach niezabezpieczonych przed zawilgoceniem i podciąganiem kapilarnym wody.
Zużycie	Capatect Silikon Fassadenputz K15 - ok 2,5 kg/m ² Capatect Silikon Fassadenputz K20 - ok 3,0 kg/m ² Podane wartości zużycia są danymi orientacyjnymi, które nie uwzględniają strat przy nakładaniu. Należy uwzględnić także odchylenia uwarunkowane specyfiką obiektu i warunkami obróbki.
Warunki obróbki	Temperatura otoczenia, podłoża lub samego materiału podczas obróbki i fazy schnięcia nie może być niższa niż +5°C i wyższa niż +30°C. Prac nie należy wykonywać przy bezpośrednim nasłonecznieniu lub silnym wietrze bez stosowania odpowiednich siatek lub plandek ochronnych. Nie należy stosować materiału podczas mgły oraz poniżej punktu rosy. Powyższe warunki należy utrzymać przez okres min. 48 godzin od momentu nałożenia masy tynkarskiej.
Czas schnięcia	W temp. +20°C i względnej wilgotności powietrza 65% tynk jest powierzchniowo suchy po 24 godz., po 2-3 dniach jest suchy i nadaje się do malowania. Tynk zasycha w sposób fizyczny na skutek odparowania wilgoci. W związku z tym w chłodnych okresach roku oraz przy wysokiej wilgotności powietrza czas schnięcia ulega wydłużeniu. W takich okresach oraz przy niesprzyjających warunkach atmosferycznych należy używać plandek ochronnych w czasie fazy schnięcia.
Czyszczenie narzędzi	Natychmiast po użyciu myć wodą.

Bezpieczeństwo stosowania i informacje dodatkowe

Uwaga
(stan na dzień wydania)

Zawartość LZO zgodnie z dyrektywą 2004/42/EG: Ten produkt zawiera 10 g/l. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi. Unikać wdychania mgły lub par. Unikać uwolnienia do środowiska. Stosować rękawice ochronne. Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów. Zawiera: 1,2- benzoizotiazol-3(2H)-on, 2-metyloizotiazol-3(2H)-on, oktylinon (ISO). Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

KARTA INFORMACYJNO-TECHNICZNA 104

Utylizacja	Płynne resztki materiału przekazać do punktu odbioru/utylizacji starych farb i lakierów. Zaschnięte resztki materiału usuwać jak odpady budowlane. Całkowicie opróżnione opakowania oddawać do recyklingu.
Wskazówki bezpieczeństwa / oznakowanie w transporcie	patrz karta charakterystyki
Giscode	ZP1
Infolinia	Doradztwo techniczne: tel. +48 22 544 20 40 techniczny@caparol.pl



Karta informacyjno-techniczna: 104, stan: maj 2024

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 711-0, faks +49 6154 711391 · internet: www.caparol.de