

EKOR 941

PODKŁAD TYNKARSKI POD TYNKI SILIKATOWE

Pod tynk silikatowy EKOR 94

OPIS WYROBU

EKOR 941 Podkład tynkarski pod tynki silikatowe jest gotowym do użycia, pigmentowanym, jednokomponentowym, preparatem na bazie stabilizowanego potasowego szkła wodnego oraz wysokiej jakości wypełniaczy kwarcowych. Po związaniu charakteryzuje się dużą przepuszczalnością pary wodnej. Jest odporny na działanie czynników atmosferycznych. Nie zawiera rozpuszczalników. Zawiera środki glono- i algobójcze, w związku z powyższym powinien być stosowany wyłącznie na zewnątrz budynków. Cechuje się doskonałą przyczepnością do mineralnych podłoży budowlanych. Kolor preparatu gruntującego powinien odpowiadać kolorem masie tynkarskiej, nie musi jednak być identyczny. Dla mas tynkarskich w pastelowych kolorach można stosować podkłady tynkarskie w białym kolorze. Podkład tynkarski pod tynk silikatowy **EKOR 941** jest elementem zewnętrznych złożonych systemów izolacji termicznej (ETICS) o nazwach handlowych EKOMIX S i EKOMIX W, w których skład wchodzi materiały wymienione w Europejskiej Ocenie Technicznej nr ETA-15/0813 oraz Europejskiej Ocenie Technicznej ETA 16/0060. Składniki systemu wymieniono także w deklaracjach właściwości użytkowych systemu EKOMIX S i systemu EKOMIX W.

ZASTOSOWANIE

Podkład tynkarski pod tynk silikatowy **EKOR 941** poprawia przyczepność tynku silikatowego do podłoża, zapobiega przebarwieniom tynku, zabezpiecza przed algami i grzybami, zachowuje mineralny charakter elewacji, tworzy hydrofobową powłokę o wysokiej przepuszczalności pary wodnej. Jest materiałem gotowym do użycia, nie wymaga rozcieńczenia.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Typowe podłoża budowlane powinny być czyste, nośne, odtłuszczone i zwarte. Luźne ziarna i zanieczyszczenia należy usunąć w sposób mechaniczny. Wszelkie nierówności i ubytki należy wyrównać. Na co najmniej 24 godziny przed nakładaniem tynku podłoże zagruntować podkładem tynkarskim pod tynki silikatowe EKOR 941. Podłoże powinno mieć wilgotność poniżej 4%. W przypadku nowych tynków cementowych należy zachować minimum czterotygodniowy okres sezonowania. W systemach ociepleń warstwa klejowa powinna dojrzewać co najmniej przez 3 dni.

Nie stosować na podłoża pokryte wcześniej farbami lub tynkami na bazie tworzyw sztucznych (np. akrylowych).

NAKLADANIE

Po otwarciu wiaderka podkład tynkarski należy dokładnie wymieszać dla wyrównania konsystencji. Nakładać pędzlem, wałkiem lub metodą natryskową. Stosować w temperaturze nie niższej niż +10°C i nie wyższej niż +25°C. Świeżo nałożoną warstwę chronić przed zbyt szybkim wysychaniem i opadami atmosferycznymi przynajmniej do całkowitego wyschnięcia. Miejsca zabrudzone zmywać na świeżo czystą wodą. Preparatu nie wolno rozcieńczać ani łączyć z innymi materiałami.

WYSYCHANIE

W temperaturze +20°C oraz przy względnej wilgotności powietrza 65% czas wysychania wynosi ok. 12 godzin, ale dla uniknięcia przebarwień tynk nakładać nie wcześniej niż po upływie 24h od nałożenia podkładu. Niska temperatura lub/i podwyższona wilgotność podłoża i otoczenia wydłuża czas wysychania i utwardzenia.

PRZECHOWYWANIE

Produkt przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniu chłodnym, chronionym przed mrozem w temperaturze od +10°C do +25°C. W takich warunkach materiał można przechowywać przez 12 miesięcy. Na opakowaniu podaje się datę produkcji. **Chronić przed mrozem! Po przemrożeniu produkt nie nadaje się do użytku.**

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Podczas prac chronić oczy i skórę. Założyć okulary ochronne i rękawice. W przypadku zanieczyszczenia skóry zmyć wodą z mydłem. Przy zanieczyszczeniu oczu niezwłocznie przepłukać dużą ilością czystej wody i zasięgnąć porady lekarza. Chronić przed dostępem dzieci. Wszystkie elementy metalowe i szklane jak ramy okienne, rynny, klamki, szkło dokładnie ostonić, aż do całkowitego wyschnięcia elewacji.

UWAGI KOŃCOWE

Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Wszystkie zamieszczone informacje oparte są na naszej najlepszej wiedzy wynikającej z długoletnich obserwacji praktycznych zastosowań, nie mogą jednak zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i BHP, stąd nie stanowią podstawy do rozstrzygania sporów na drodze sądowej. Wykonawca oraz sprzedawca nie jest zwolniony od tego, aby na własną odpowiedzialność przeprowadzić próby przydatności naszych produktów w konkretnych zastosowaniach innych niż opisane w niniejszej karcie technicznej. Zawarte informacje mogą służyć pomocą w tym zakresie. W przypadku wątpliwości kontaktować się z Działem Technicznym producenta.

DANE TECHNICZNE

| | |
|--|--|
| Bazowy środek wiążący: | stabilizowane potasowe szkło wodne |
| Gęstość | ok. 1585 kg/m ³ |
| Pozostałość sucha (+105°C): | 65,6% |
| Nasiąkliwość powierzchniowa ustalona dla następującego układu warstw systemu EKOMIX S: | |
| - styropian + EKOMIX klej do siatki zbrojony siatką szklaną + EKOR 941 + EKOR 94 | wodochłonność po 24h < 0,5kg/m ² |
| Nasiąkliwość powierzchniowa ustalona dla następującego układu warstw systemu EKOMIX W: | |
| - wełna + EKOR 32 zbrojony siatką szklaną + EKOR 931 + EKOR 95 | wodochłonność po 24h < 0,5kg/m ² |
| Opór dyfuzyjny s _d pary wodnej dla następującego układu warstw systemu EKOMIX S | |
| - EKOMIX klej do siatki zbrojony siatką szklaną + EKOR 941 + EKOR 94 + EKOR 84 | wymagane s _d ≤ 2m s _d = 0,19m |
| Opór dyfuzyjny s _d pary wodnej dla następującego układu warstw systemu EKOMIX W | |
| - EKOR 32 zbrojony siatką szklaną + EKOR 941 + EKOR 94 | s _d ≤ 0,25m |
| Reakcja na ogień systemu EKOMIX S | B-s1, d0 wg EN 13501-1 |
| Reakcja na ogień systemu EKOMIX W | A2-s1, d0 wg EN 13501-1 |
| Zużycie: | ok. 0,25 – 0,28 kg/m ² |
| Temperatura stosowania | +10°C ÷ +25°C |
| Przechowywanie | 12 miesięcy |
| Opakowanie | wiadro 10 litrów |

Kolorystyka wg wzornika TORGGLEER.

EKOR 941 jest zgodny z Europejską Oceną Techniczną ETA 15/0813 i Europejską Oceną Techniczną ETA 16/0060 oraz z zaleceniami ETAG 004.

Deklaracja właściwości użytkowych nr 8/17 EKOMIX ETA S oraz nr 9/16 EKOMIX ETA W

Zgodnie z normą PN-90/B-02867 system ociepleń EKOMIX klasyfikuje się jako nierozprzestrzeniający ognia.

Niniejsza karta techniczna unieważnia poprzednie.