

Kerakover Eco Meteor S

Hydrofobowy, paroprzepuszczalny i ochronny impregnat z efektem kropli, nie zmienia koloru obrabianych materiałów.

Kerakover Eco Meteor S jest preparatem na bazie siloksanów w rozpuszczalniku. Nie tworzy nieprzepuszczalnych powłok i ma podwyższoną zdolność penetracji. Przeznaczony do ochrony powierzchni elementów architektonicznych i betonów zgodnie z normą EN 1504-2.



Rating 1

1. Nie tworzy nieprzepuszczalnych powłok
2. Gwarantowana ochrona przed wodą z opadów atmosferycznych
3. Nie zmienia właściwości powlekanych powierzchni

- × VOC Low Emission
- × Water Based
- × Solvent \leq 80 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- × Health Care

Zastosowanie

→ Przeznaczenie

Impregnowanie powierzchni pionowych:

- betonu
- tynków cementowych
- chłonnych kamieni, widocznych powierzchni ceglanych
- farb i tynków na bazie wapna gaszonego

Do wewnątrz i na zewnątrz.

Nie stosować na ścianach gipsowych, na powierzchniach poziomych lub w obecności parcia wody.

Technologia użycia

→ Przygotowanie podłoża

Przed aplikacją produktu należy sprawdzić ciągłość podłoża, na którym ma być stosowany (usunąć pęknięcia, łączenia, odspojenia). Powierzchnie, które mają być chronione, powinny być mocne i solidne, aby uniknąć ewentualnego odpadania i braku efektu ochronnego. Powierzchnia przeznaczona do obróbki powinna być pozbawiona nawet śladowych ilości rozpuszczalników, detergentów, osadów organicznych albo wykwitów solnych. W przypadku obecności pleśni przeprowadzić zapobiegawczą obróbkę odpowiednim środkiem. Czyszczenie wykonywać wodą pod ciśnieniem, zależnie od zwartości podłoża.

Po umyciu powierzchni ważne jest odczekanie, aż będzie ona całkowicie sucha, zanim zastosuje się na niej Kerakover Eco Meteor S.

Chronić wszystkie powierzchnie, które mogłyby ulec uszkodzeniu.

→ Przygotowanie

Kerakover Eco Meteor S jest gotowy do użytku i nie musi być rozcieńczany ani rozpuszczalnikiem, ani wodą.

→ Nanoszenie

Produkt należy nakładać wyłącznie na powierzchnie chłonne nie podlegające działaniu promieniowania słonecznego, mrozu i wiatru. Aplikację Kerakover Eco Meteor S można wykonać pędzlem albo natryskowo opryskując pod niskim ciśnieniem i z odległości około 15 cm od powierzchni. Na powierzchniach pionowych zaleca się aplikację od dołu do góry, świeże na świeże, aż do całkowitego nasycenia. Zaimpregnowane powierzchnie muszą być chronione przed deszczem przez co najmniej 3-4 dni. Aby osiągnąć dobrą trwałość i uniknąć kruszenia, zaleca się uzyskanie możliwie jak największej głębokości penetracji.

→ Czyszczenie

Czyszczenie pozostałości Kerakover Eco Meteor S z narzędzi odbywa się za pomocą rozcieńczalnika na bazie benzyny lakowej bezpośrednio po użyciu.

Inne wskazówki

→ Obróbka wykonana przez zastosowanie Kerakover Eco Meteor S nie nadaje się do uszczelniania struktur takich, jak tarasy, piwnice, mury oporowe, zbiorniki wodne.

Sprawdzić ewentualną niekompatybilność z niektórymi elementami ceramicznymi w kartach technicznych producenta.

Przy zastosowaniach wewnętrznych należy odpowiednio wietrzyć pomieszczenia. Nie palić, nie spożywać pokarmów.

Certyfikacja i znakowanie



* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Wzór informacji technicznej dla projektantów

Hydrofobowa ochrona powierzchni pionowych, takich jak beton, tynki cementowe, ściany, odstonięte cegły i materiały kamienne, poprzez nałożenie za pomocą pędzla lub natrysku niskociśnieniowego niebłonotwórczego impregnatu hydrofobowego na bazie oligomerycznych siloksanów w rozpuszczalnikach organicznych, takich jak Kerakover Eco Meteor S firmy Kerakoll. Spełnia wymagania odnośnie do właściwości użytkowych normy EN 1504-2, hydrofobowe środki impregnacyjne (H), GreenBuilding Rating 1.

Dane techniczne wg Normy Jakości Kerakoll

Wygląd	przeźroczysta ciecz
Gęstość	≈ 0,81 kg/l
Natura chemiczna	siloksany oligomeryczne i silany
Opakowanie	pojemniki 15 – 5 l
Przechowywanie	≈ 24 miesiące od daty produkcji w oryginalnym, nienaruszonym opakowaniu
Uwagi	chronić przed mrozem, bezpośrednim nasłonecznieniem i źródłami ciepła
Temperatura użycia	od +5 °C do +30 °C
Wilgotność podłoża	≤ 6%
Średnia wydajność na jedną warstwę	≈ 0,2 – 0,4 l/m ²

Dane uzyskane w temperaturze +20 °C i przy 65% wilgotności względnej powietrza i braku wentylacji. Mogą ulegać zmianie w zależności od warunków panujących na budowie.

Dane techniczne**HIGH-TECH**

Zgodność	PI-MC-IR	EN1504(H)
Przepuszczalność pary μ	nie zmienia μ powierzchni poddanej zabiegowi	
Odporność chemiczna	wysoka odporność na alkalia	
Kąt zwilżania	$\geq 95^\circ$	
Zwilżalność	podwyższona penetracja w podłoża chłonne	
Penetracja:		
- na cegle ceramicznej (0,4 l/m ²)	≈ 4 mm	
- na chłonnych kamieniach (0,2 l/m ²)	≈ 2 mm	

Dane uzyskane w temperaturze +20 °C i przy 65% wilgotności względnej powietrza i braku wentylacji. Mogą ulegać zmianie w zależności od warunków panujących na budowie.

Uwagi

- produkt do użytku profesjonalnego
- przestrzegać wszelkich norm i przepisów krajowych
- stosować w temperaturze od +5 °C do +30 °C
- chronić folią z polietylenu części, na które nie nanosi się produktu (w szczególności szyby, aluminium etc.)
- chronić produkt przed mrozem: przechowywać w temperaturze powyżej +5 °C
- nie nakładać na gips, ani na powierzchnie poddane działaniu ciśnienia
- nie nanosić na powierzchnie brudne i słabe
- w razie potrzeby zażądać karty bezpieczeństwa
- w przypadku innych wątpliwości prosimy o kontakt z Kerakoll Worldwide Global Service +48 42 225 17 00 – info@kerakoll.pl



Dane dotyczące Rating-u odnoszą się do GreenBuilding Rating Manual 2012. Niniejsze informacje zostały uaktualnione w grudniu 2023 (ref. GBR Data Report - 12.23); precyzuje się, że mogą one podlegać w miarę upływu czasu uzupełnieniom i/lub zmianom przeprowadzanym przez KERAKOLL SpA; w celu zapoznania się z takimi ewentualnymi uzupełnieniami można wejść na naszą stronę internetową www.kerakoll.com. Z tego powodu firma KERAKOLL SpA jest odpowiedzialna za ważność, aktualność i uaktualnienia własnych informacji jedynie w takim przypadku, gdy zostały one zaczerpnięte z jej własnych stron internetowych. Karta techniczna jest opracowana na podstawie naszej najlepszej wiedzy technicznej i praktycznej. Ponieważ jednak nie możemy bezpośrednio wpływać na warunki budowy i sposób wykonywania prac, zastrzegamy, że są to wskazówki o charakterze ogólnym, które nie zobowiązują w żaden sposób naszej firmy. Dlatego zalecamy przeprowadzenie próby w celu sprawdzenia przydatności produktu do przewidywanego zastosowania.