

CR 60

Obrzutka renowacyjna



WŁAŚCIWOŚCI

- ▶ wysoka przyczepność do podłoża
- ▶ zwiększa przyczepność tynków renowacyjnych
- ▶ aplikacja również na wilgotne, zasolone mury
- ▶ do nakładania ręcznego i mechanicznego
- ▶ posiada certyfikat WTA



ZASTOSOWANIE

Ceresit CR 60 służy do wykonywania warstwy szcpej przed zastosowaniem systemu tynków renowacyjnych na zawilgoconych i zasolonych murach, betonach wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Zalecana do stosowania w obiektach zabytkowych oraz innych obiektach do renowacji zawilgoconych i zasolonych murów. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków. Produkt należy do systemu renowacyjnego Ceresit Restore.

DOBÓR UKŁADU WARSTW

Przed przystąpieniem do prac związanych z aplikacją systemu tynków renowacyjnych, zalecane jest określenie stopnia zasolenia podłoża, który decyduje o układzie i grubości poszczególnych warstw.

SYSTEM TYNKÓW RENOWACYJNYCH		
Stopień zasolenia wg WTA.	Układ warstw	Grubość warstwy w mm
Niski	CR 60	≤ 5
	CR 62	≥ 20
Średni	CR 60	≤ 5
	CR 62	10+20
	CR 62	10+20
Wysoki	CR 60	≤ 5
	CR 61	≥ 10
	CR 62	≥ 15



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Ceresit CR 60 ma przyczepność do mocnych, nośnych, czystych, suchych i wilgotnych podłoży, wolnych od substancji zmniejszających przyczepność. Powierzchnia podłoża musi być szorstka i porowata, zapewniająca dobrą przyczepność. Istniejące powłoki, uszkodzony tynk, jak również zmurzone fragmenty ścian należy skuć do wysokości przynajmniej 80 cm ponad strefę zawilgocenia lub zasolenia, odstawiając nośne podłoże i osuszyć. Wymienić uszkodzone cegły. Zwietrzałe spoiny należy usunąć na głębokość 20 mm, a następnie uzupełnić tynkiem Ceresit CR 61. Ślady wykwitów solnych należy usunąć szczotkami stalowymi.

WYKONANIE

Zawartość opakowania wsypywać do odmierzonej ilości około 5,5-5,6 l czystej, chłodnej wody i mieszać mieszarką wolnoobrotową z mieszadłem do zapraw, aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Rozrobioną zaprawę należy odstawić na 5 minut i ponownie wymieszać. Przygotowany w ten sposób tynk należy wykorzystać w ciągu ok. 2 godzin. Ceresit CR 60 można również przygotowywać i nakładać za pomocą agregatów tynkarskich. Nanoszenie obrzutki Ceresit CR 60 Podłoże zwilżyć wodą. Na matowo wilgotnym podłożu wykonać obrzutkę w postaci równomiernej warstwy o grubości do 5 mm, tworząc

ażurową strukturę pokrywającą maksymalnie 50 % powierzchni podłoża.

Uzyskanej powierzchni nie należy wyrównywać ani zacierać. Po ok. 24 godzinach można przystąpić do nakładania warstwy podkładowego tynku renowacyjnego Ceresit CR 61. W czasie wysychania obrutki wewnątrz budynku należy zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń, natomiast na zewnątrz chronić przed zbyt szybkim wysychaniem.

UWAGA

Stosować się zgodnie do zaleceń analizy starego tynku i wytycznych renowacyjnych.

Prace należy wykonywać w suchych warunkach, w temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +25°C. Nie mieszać z innymi materiałami. Nie pokrywać materiałami zawierającymi gips. Wszelkie dane odnoszą się do temperatury +20°C oraz wilgotności względnej powietrza 65%. W innych warunkach parametry materiału mogą ulec zmianie. Ceresit CR 60 zawiera cement i zmieszany z wodą ma odczyn alkaliczny. W związku z tym należy chronić skórę i oczy. Zabrudzenia dokładnie myć wodą. W przypadku kontaktu z oczami płukać je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza.

Zawartość chromu VI – poniżej 2 ppm w okresie ważności wyrobu.

SKŁADOWANIE

Do 12 miesięcy od daty produkcji, przy składowaniu na paletach, w suchych, chłodnych warunkach i w oryginalnych nieuszkodzonych opakowaniach.

OPAKOWANIA

Worek papierowy z wkładką PE - 25 kg

TECHNICAL DATA

Baza:	mieszanka spoiw hydraulicznych z wypełniaczami mineralnymi i modyfikatorami
Kolor:	szary
Uziarnienie:	0-2 mm
Proporcje mieszania:	5,5-5,6 l wody na 25 kg
Temperatura stosowania:	od +5°C do +30°C
Czas zużycia:	do 2 h
Wytrzymałość na ściskanie (kategorie):	CS IV wg PN-EN 998-1:2016
Przyczepność do podłoża i symbol modelu pęknięcia:	≥ 0,5 MPa FP:B wg EN 998-1:2016
Współczynnik absorpcji wody dla podciągania kapilarnego w stwardniałej zaprawie:	W ₂ wg PN-EN 998-1:2016
Przepuszczalność pary wodnej μ:	≤ 65 (nasycony roztwór KNO ₃) ≤ 80 (nasycony roztwór LiCl) wg PN-EN 998-1:2016
Współczynnik przewodzenia ciepła λ _{10,dry} :	0,44 W/(m·K) wg PN-EN 998-1:2016
Reakcja na ogień:	klasa A1 wg. PN-EN 13501
Wnikanie wody po 1h (testowane na krążkach)	>5 mm wg. WTA 2-9-04/D

Wnikanie wody po 24h (testowane na krążkach)	>20 mm wg WTA 2-9-04/D
Orientacyjne zużycie:	ok. 5,0 kg/m ² przy aplikacji ażurowej z 50% pokryciem podłoża

- Zaprawa tynkarska GP do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków. Wyrób zgodny z EN 998-1:2016.
- Wyrób posiada Deklarację Właściwości Użytkowych nr 01787 z dnia 29.11.2022
- Wyrób posiada certyfikat WTA z dn. 2.05.2023 r.
- Dokumenty dostępne na stronie: <https://www.henkel-dop.com>



16

Henkel Polska Operations Sp. z o.o.
02-672 Warszawa
ul. Domaniewska 41

Ceresit CR 60
01787
EN 998-1 : 2016
1487

Zaprawa tynkarska ogólnego przeznaczenia

Reakcja na ogień:	Klasa A1
Absorpcja wody:	W ₂
Współczynnik przepuszczania pary wodnej: - μ (nasycony roztwór KNO ₃): - μ (nasycony roztwór LiCl):	≤65 ≤80
Przyczepność:	≥ 0,5 MPa - FP:B
Współczynnik przewodzenia ciepła λ _{10,dry}	0,44 W/m·K

Wszelkie porady techniczne można uzyskać pod numerami telefonów:
+48 800 120 241

Poza informacjami podanymi w niniejszej karcie technicznej należy przestrzegać zasad sztuki budowlanej, wytycznych branżowych instytutów i stowarzyszeń, przedmiotowych norm krajowych i europejskich, dokumentów aprobowanych, przepisów BHP, itp. Wymienione powyżej cechy i właściwości techniczne określone zostały w oparciu o praktyczne doświadczenia oraz przeprowadzone badania. Wszelkie właściwości oraz zastosowania materiałów wykraczające poza zakres podany w niniejszej karcie technicznej wymagają naszego pisemnego potwierdzenia. Wszelkie dane odnoszą się do temperatury podłoża, otoczenia i materiału +20°C oraz wilgotności względnej powietrza 65%, o ile nie podano inaczej. W innych warunkach klimatycznych podane parametry mogą ulec zmianie. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej, w szczególności zalecenia dotyczące sposobu i warunków aplikacji oraz zakresu zastosowania i użytkowania naszych produktów, zostały opracowane na podstawie naszego doświadczenia zawodowego. Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. Biorąc pod uwagę, że warunki, w których stosowane są produkty mogą ulegać zmianie, w przypadku wątpliwości zalecane jest przeprowadzenie własnych prób. Nie ponosimy odpowiedzialności z tytułu powyżej wymienionych informacji lub jakiegokolwiek rekomendacji słownej z tym związanej, z wyjątkiem przypadków rażącego niedbalstwa lub winy umyślnej. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje, mające zastosowanie do tego produktu.

