

CR 42



Zaprawa do wykonywania wypraw ciągnionych

WŁAŚCIWOŚCI

- ▶ **bardzo gładka**
- ▶ **łatwa w formowaniu**
- ▶ **brak skłonności do pęknięć**
- ▶ **dobra przyczepność do podłoża**
- ▶ **szybkowiążąca**

ZAKRES UŻYTKOWANIA

Ceresit CR 42 służy do wykonywania profili ciągnionych, profili sztukatorskich, gzymsów, elementów zdobniczych o grubości 10 do 100 mm – oraz ich renowacji w budownictwie, w tym w budynkach zabytkowych. Jest przeznaczona w szczególności do zabytkowych budynków, do renowacji elementów zawilgoconych i zasolonych. CR 42 może być stosowana na dużych powierzchniach oraz do miejscowych napraw. Odpowiednia do podłoża o niskiej wytrzymałości, o niskim, średnim lub wysokim zasoleniu. Nie stosować na podłożach gipsowych ani do zabezpieczenia ścian przed podciąganiem wilgoci z gruntu, wody podskórnej itp.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

CR 42 przywiera do mocnych, nośnych, czystych, suchych lub wilgotnych podłoży, wolnych od substancji zmniejszających przyczepność. Powierzchnia podłoża musi być szorstka i porowata, aby zapewnić dobrą przyczepność. Istniejące powłoki, uszkodzony tynk, jak również zruszające fragmenty ścian należy skuć, odstaniając nośne podłoża. Ślady wykwitów solnych należy usunąć szczotkami stalowymi. Wstępnie zwilżyć powierzchnię muru lub betonu przed nałożeniem. Na matowej i wilgotnej powierzchni wykonać luźną obrzutkę z zaprawy CR 60 o grubości do 5 mm, pokrywającą 50% powierzchni podłoża. Zaprawę CR 42 należy nakładać około 24 godziny po nałożeniu obrzutki.

WYKONANIE

Zawartość opakowania wsypać do dokładnie odmierzonej ilości czystej, chłodnej wody i mieszać za pomocą wiertarki z mieszadłem na wolnych obrotach, aż do uzyskania jednorodnej masy. Mieszać nie dłużej niż 5 minut. Gotową zaprawę zaleca się zużyć w ciągu 20 minut. Po tym czasie materiał może mieć większą gęstość i być mniej napowietrzony. W pierwszej kolejności należy wypełnić głębokie zagłębienia, np. puste spoiny. Po związaniu zaprawy należy wykonać zasadniczą warstwę renowacyjną profilu. Każdorazowo nakładać warstwę o maksymalnej grubości 20 mm. Zaprawę należy nakładać



ręcznie i obrabiać odpowiednio profilowanym szablonem odpowiadającym kształtowi naprawianego/tworzonego elementu. Po wstępnym związaniu należy ją lekko zacierać, ale nie filcować. Nie należy tego robić zbyt długo ani zbyt intensywnie. Jednocześnie należy zachować ostrożność, aby woda nie pojawiała się na powierzchni tynku, gdyż może to powodować pęknięcia powierzchniowe. Na zaprawie można wykonać warstwę gładzi wykończeniowej Ceresit CR 64 grubości do 5 mm. Wtedy jednak świeżą warstwę CR 42, w celu uzyskania dobrej przyczepności tynku, należy przeciągnąć ostrą miotłą i pozostawić do stwardnienia.

UWAGA

Należy w szczególności odnieść się do zaleceń z analizy starego tynku i wytycznych dotyczących renowacji.

Prace należy wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +25°C. Wszelkie dane odnoszą się do temperatury +20°C oraz wilgotności względnej powietrza 65%. W innych warunkach należy uwzględnić szybsze lub wolniejsze wiązanie materiału. Używać odpowiedniej ilości wody, aby zapewnić najwyższe właściwości użytkowe produktu.

Nie mieszać z innymi materiałami. Nie pokrywać materiałami zawierającymi gips. Maksymalna grubość pojedynczego elementu nie może przekraczać 100 mm. CR 42 zawiera cement i zredukowany chrom i po zmieszaniu z wodą ma odczyn zasadowy. W związku z

tym należy chronić skórę i oczy. Zabrudzenia dokładnie myć wodą. W przypadku kontaktu materiału z oczami płukać je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zawartość chromu VI - mniej niż 2 ppm przez cały okres przydatności produktu do użycia.

PRZECHOWYWANIE

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

UTYLIZACJA

Recykling dotyczy tylko pustych opakowań. Pozostałości utwardzonych produktów można utylizować z innymi odpadami przemysłowymi. Nieutwardzony produkt należy utylizować jako odpady niebezpieczne. Kod odpadu 170101

OPAKOWANIA

Worek papierowy 25 kg z wkładką z PE.

DANE TECHNICZNE

Baza:	Wymieszana zaprawa sucha mineralna, wiążąca po dodaniu wody
Proporcje mieszania:	5,5-7,0 l wody na 25 kg suchego proszku
Czas zużycia:	około 20 minut
Gęstość zaprawy suchej wg EN 998-1:	< 1,30 kg/dm ³
Temperatura stosowania:	od +5°C do +25°C
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach wg EN 998-1:	CS IV
Zużycie:	ok. 8,0 kg/m ² /1 cm grubości (z 1 kg uzyskuje się 1,25 dm ³ świeżej zaprawy)
Zawartość LZO:	nie dotyczy

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%, a 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.

