

CT 34



Gładki tynk do systemów ociepleń

Biały, mineralny gładki tynk do systemów ociepleń oraz do zastosowania jako mineralna szpachlówka do wykonywania gładkich powierzchni i naprawy tynków tradycyjnych, wewnątrz i na zewnątrz budynków

WŁAŚCIWOŚCI

- ▶ paroprzepuszczalny (oddychający)
- ▶ hydrofobowy
- ▶ elastyczny
- ▶ odporny na warunki atmosferyczne
- ▶ o dobrej przyczepności
- ▶ zbrojony mikrowłóknami
- ▶ łatwy w stosowaniu

ZASTOSOWANIE

Ceresit CT 34 służy do wykonywania gładkich powierzchni na warstwach zbrojonych w złożonych systemach ociepleń Ceretherm. Materiał można również użyć do naprawy tradycyjnych tynków cementowo-wapiennych wewnątrz i na zewnątrz budynków. Właściwości CT 34 umożliwiają wykonywanie na ścianach i sufitach cienkowarstwowych gładkich powierzchni, całkowicie pokrywających nierówne i chropowate powierzchnie warstw zbrojonych, tynków cementowych i cementowo-wapiennych. Grubość całkowitej warstwy tynku powinna wynosić do 5 mm. W przypadku zastosowania CT 34 jako wyprawy tynkarskiej w złożonych systemach ociepleń Ceretherm, jej grubość powinna wynosić powyżej 2 mm.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

CT 34 może być stosowany na podłoża równe, nośne, suche i wolne od tłuszczów, bitumów, pyłów i innych substancji zmniejszających przyczepność:

- warstwy zbrojone siatką z włókna szklanego, wykonane z zaprawy Ceresit CT 85, ZU, Ceresit CT 190 (wiek powyżej 3 dni) – zagruntowane preparatem gruntującym CT 16 oraz CT 87 (wiek powyżej 2 dni),
- tynki cementowe i cementowo-wapienne (wiek powyżej 28 dni, wilgotność $\leq 4\%$), beton (wiek powyżej 3 miesięcy, wilgotność $\leq 4\%$) – zagruntowane preparatem gruntującym Ceresit CT 16,
- podłoża gipsowe (tylko wewnątrz budynków) o wilgotności poniżej 1% – zagruntowane najpierw preparatem Ceresit CT 17, a następnie preparatem gruntującym Ceresit CT 16,
- płyty wiórowe, gipsowo-włóknowe i gipsowo-kartonowe (tylko wewnątrz budynków), mocowane według zaleceń producentów płyt – zagruntowane najpierw preparatem CT 17, a następnie preparatem gruntującym CT 16,



– powłoki malarskie (tylko wewnątrz budynków) – mocne, o dobrej przyczepności.

Zabrudzenia i warstwy o słabej wytrzymałości należy całkowicie usunąć. Dotyczy to też wszelkich substancji antyadhezyjnych oraz powłok malarskich.

Podłoża suche i bardzo nasiąkliwe, a szczególnie mury z bloczków gazobetonowych i silikatowych, zaleca się zagruntować preparatem Ceresit CT 17 i odczekać do wyschnięcia ok. 2 godziny. Następnie należy wykonać warstwę zbrojoną przy użyciu zaprawy Ceresit CT 85, CT 87, ZU lub CT 190.

Podłoża można dodatkowo pomalować preparatem gruntującym Ceresit CT 16. Uzyska się wtedy białe, szorstkie i nienasiąkliwe powierzchnie, co ułatwi wykonywanie „przecierek” z CT 34.

WYKONANIE

Do odmierzonej ilości czystej, chłodnej wody wsypywać zawartość opakowania i mieszać za pomocą wiertarki z mieszadłem, aż do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Odczekać 5 min i jeszcze raz wymieszać. Jeśli potrzeba – dodać niewielką ilość wody i zamieszać ponownie.

Na przygotowane, podłożo tynk należy nakładać przy użyciu pacy metalowej. Po stężeniu materiału tj. po około 90 min należy zacierać

materiał pacą z gąbki. W zależności od grubości warstwy oraz warunków atmosferycznych czas ten może ulec skróceniu lub wydłużeniu. Max. grubość warstwy tynku wynosi 5 mm. Po całkowitym wyschnięciu tj. po około 24 godzinach, tynk można malować farbami akrylowymi Ceresit CT 42 i CT 44, farbą silikatową CT 54 oraz farbą silikonową Ceresit CT 48, nanosilikonową Ceresit CT 49 i elastomerową CT 55 zgodnie z ich kartami technicznymi.

UWAGA

Prace należy wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +25°C. CT 34 zawiera cement i zmieszana z wodą ma odczyn alkaliczny. W związku z tym należy chronić skórę i oczy. W przypadku kontaktu materiału z oczami płukać je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zawartość chromu VI – poniżej 2 ppm w okresie ważności wyrobu. Właściwości użytkowe podane są w treści odpowiadającej wyrobowi Deklaracji Właściwości Użytkowych.

ZALECENIA

Nie należy nakładać tynku na ściany silnie nasłonecznione. W czasie wykonywania prac ociepleniowych, bezwzględnie zaleca się stosowanie osłon na rusztowaniach. Do czasu całkowitego wyschnięcia (przez minimum 24 godz.), wykonaną wyprawę należy chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, deszczem i silnym wiatrem. W celu zapewnienia jednorodnej struktury tynku należy zapewnić odpowiednią ilość pracowników na poszczególnych poziomach rusztowań a kolejne powierzchnie robocze łączyć metodą „mokre z mokre”.

SKŁADOWANIE

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

OPAKOWANIA

Worek 25 kg.

DANE TECHNICZNE

Baza:	mieszanka cementów z wypełniaczami mineralnymi i modyfikatorami
Gęstość:	ok. 1,0 kg/dm ³
Proporcje mieszania:	6,75 - 7,25 l wody na 25 kg
Temperatura stosowania:	od +5°C do +25°C
Czas zużycia:	do 2 godz.
Wodochłonność po 24 h:	< 0,5 kg/m ² wg ETAG 004
Przyczepność:	0,35 N/mm ² -FP:B wg PN-EN 998-1:2010
Przyczepność międzywarstwowa po starzeniu:	≥ 0,08 MPa wg ETAG 004
Absorpcja wody:	kategoria W0 wg PN-EN 998-1:2010
Przepuszczalność pary wodnej:	S _d ≤ 1,0 m wg ETAG 004
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej:	μ: ≤ 37 wg PN-EN 998-1:2010
Współczynnik przewodzenia ciepła:	λ _{10,dry} : 0,76 W/mK wg PN-EN 998-1:2010
Odporność na uderzenie:	kategoria III wg ETAG 004

Wytrzymałość na ściskanie:	CS II wg PN-EN 998-1:2010
Reakcja na ogień:	- klasa B-s1, d0 w systemach: Ceresit Ceretherm Popular Ceresit Ceretherm Classic wg PN-EN 13501-1
Orientacyjne zużycie:	około 1 kg/m ² na każdy mm grubości

Wyrób posiada:

- Europejską Aprobata Techniczną ETA w systemie:

System Ceresit Ceretherm	Popular	Classic	Premium
ETA	08/0309	09/0014	08/0308
Certyfikat	1488-CPR-0382/Z	1488-CPR-0439/Z	1488-CPR-0363/Z
DWU	00426	00420	00428

- Aprobata Techniczne w systemach:

System Ceresit Ceretherm	Popular	Classic	Reno
AT	15-6894/2013+ Aneksy	15-4397/2013	15-8077/2009+ Aneksy
Certyfikat	ITB-0068/Z	ITB-0109/Z	ITB-0701/Z
DZ	00442	00440	00444

- Wyrób zgodny z PN-EN 998-1:2010. Zaprawa tynkarska ogólnego przeznaczenia (GP) do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków. Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 00248/01-07-2016

Wszelkie porady techniczne można uzyskać pod numerami telefonów:

+48 800 120 241

+48 41 3710124.

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 +23°C oraz wilgotności względnej powietrza 50%, 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 powyższych 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.



Aktualna punktacja w programie Ceresit PRO znajduje się na stronie www.ceresit-pro.pl w zakładce „Katalog produktów punktowanych”.



Jakość dla Profesjonalistów