



## Knauf Cover-in Slow 0.7 mm

Dwudniowy tynk cementowo-wapienny do wewnątrz

### Opis produktu

Knauf Cover-in Slow 0,7 mm jest starannie dobraną mieszaniną cementu portlandzkiego, lekkich wypełniaczy mineralnych oraz modyfikatorów ułatwiających pracę z zaprawą i użytkowanie w warunkach wilgotnych. Opracowane receptury poparte są wieloletnimi doświadczeniami w laboratoriach badawczych firmy Knauf.

**Opakowanie:**  
worek 30 kg

### Zakres zastosowania

Knauf Cover-in Slow 07 mm Tynk cementowo-wapienny do wewnątrz przeznaczony jest do maszynowego lub ręcznego wykonania jedno lub dwuwarstwowych wypraw tynkarskich wewnątrz budynków, do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności względnej (np. łazienki, kuchnie, piwnice, garaże). Zalecany do wykonania tynków podkładowych pod tynki szlachetne i gładzie cementowe, gipsowe oraz gotowe masy szpachlowe. Do stosowania na ścianach i stropach betonowych, z elementów ceramicznych, wapienno-piaskowych, betonów lekkich i na tradycyjnych tynkach cementowo-wapiennych.

### Właściwości

- tynk dwudniowy
- drobnoziarnisty
- uziarnienie 0,2- 0,7 mm.
- dobra przyczepność do podłoża
- dobra wytrzymałość na ściskanie
- po stwardnieniu wodoodporny

# P279c.pl Knauf Cover-in Slow 0.7 mm

## Dwudniowy tynk cementowo-wapienny do wnętrza



### Sposób wykonania

#### Przygotowanie podłoża

Knauf Cover-in Slow 07 mm można stosować na nośne, zwarte, suche, mocne, wolne od kurzui innych środków zapobiegających przyleganiu do podłoża (np. tłuszczów, smarów, środków adhezyjnych używanych przy deskowaniu) po okresie osiadania, skurczu i schnięcia murów i ścian. Dla ścian murowanych czas dojrzewania trwa od 2 do 3 miesięcy dla ścian i elementów betonowych od 4 do 6 miesięcy.

**Uwaga!** Wilgotność tynkowanej powierzchni nie powinna przekraczać 4%. W przypadku podłoży silnie chłonnych takich jak np. suporex, silikat, ytong, itp. należy przed nałożeniem warstwy szpewnej - obrzutki Knauf Cover Connect, zagruntować podłoże środkiem gruntującym Knauf Haftgrund lub Knauf Tiefengrund. Tak przygotowane podłoże zwiększa przyczepność tynku, poprawia jego obróbkę. Nie stosowanie się do w/w zaleceń może skutkować nierównomiernym wysychaniem tynku oraz powstaniem ew. pęknięć. Te same czynności należy przeprowadzić na podłożu po skuciu starych tynków cementowo-wapiennych i wapiennych. Średnio chłonne podłoża np. ceramiczne oraz niechłonne gładkie podłożabetonowe należy każdorazowo zagruntować obrzutką Knauf Cover Connect. W przypadku murów mieszanych lub niejednorodnych podłoży Knauf Cover-in Slow 07 mm nakładać dwuwarstwowo „mokre w mokre” tj. nałożyć ok. 8 mm grubości warstwę zaprawy zatopić siatkę wzmacniającą z włókna szklanego Knauf Prefix, za każdym razem pozostawiając odpowiedniej wielkości zakładkę, a następnie dorzucić zaprawę do wymaganej grubości.

### Dodatkowe informacje

#### Wskazówki uzupełniające

- nie przerabiać przy temperaturze poniżej +5°C i powyżej +25°C,
- nie mieszać z innymi zaprawami,
- nakładanie następnej warstwy tynkarskiej dopiero po minimum 48 godzinach, przy temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 60%. Przy obniżonej temperaturze i podwyższonej wilgotności czas ten ulega wydłużeniu,
- narzędzia pracy po użyciu natychmiast umyć wodą,
- świeży tynk należy chronić przed mrozem i szybkim wyschnięciem,
- zmiana konsystencji oraz niejednorodność podłoża mogą wpływać na wytrzymałość i przyczepność następnej warstwy.

**Uwaga!** Tynkowana powierzchnia powinna być zawsze pokryta obrzutką Knauf Cover Connect równomiernie jednowarstwowo w ok. 80 procentach na grubość od 4 do 8 mm, obrzutka nie może być przewodniona, nakładanie właściwej warstwy tynkarskiej można rozpocząć po wyschnięciu obrzutki (min. 24 godziny, przy temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 60%). Przy obniżonej temperaturze i podwyższonej wilgotności czas ten ulega wydłużeniu.

#### Obróbka ręczna

Opakowanie 30 kg Knauf Cover-in Slow 07 mm - wymieszać w ok. 7 l czystej wody aż do uzyskania jednolitej konsystencji – mieszać (ok 2-3 min). Z uwagi na rodzaj, chłonność podłoża i temperaturę otoczenia dokładną ilość dodawanej wody należy ustalić doświadczalnie. Kolejne partie zaprawy muszą być przygotowane z taką samą starannością. Czas zachowania właściwości roboczych zaprawy po zarobieniu wodą wynosi do 5 godziny w temperaturze +20°C.

**Uwaga!** Pozostalej po wymieszaniu stwardniałej zaprawy nie należy rozrabiać z wodą nie mieszać ze świeżym materiałem.

#### Obróbka mechaniczna

Knauf Cover-in Slow 07 mm nakładać za pomocą agregatu tynkarskiego (np. PFT G4, G5). Przy nakładaniu maszynowym w zależności od rodzaju użytego agregatu, rodzaju pompy podającej (np. D6-3) w celu uzyskania odpowiedniej konsystencji zaprawy poziom wody należy ustalić doświadczalnie.

**Uwaga!** Za każdym razem należy przestrzegać instrukcji użytkowania urządzenia.

**Uwaga!** Wszelkie dane odnoszą się do temperatury +20°C i wilgotności względnej powietrza 60%. W innych warunkach należy uwzględnić szybsze lub wolniejsze twardnienie materiału. Knauf Cover-in Slow light 05 mm Tynk cementowo-wapienny do wnętrza ma właściwości drażniące.

**Uwaga!** Zawartość cementu powoduje, że po zarobieniu z wodą wyrób 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. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Zawartość chromu VI - poniżej 2 ppm w okresie ważności wyrobu.

#### Nanoszenie zaprawy

Knauf Cover-in Slow 07 mm nakładać na wcześniej przygotowane podłoże za pomocą agregatu tynkarskiego lub kielnią tynkarską jednowarstwowo na grubość od 8 do 20 mm. (Powyżej 20 mm nakładać warstwowo po dostatecznym wyschnięciu poprzedniej warstwy nadając warstwie spodniej odpowiednią szorstkość celem zwiększenia przyczepności). Następnie tynk ściągnąć i wyrównać na całej powierzchni przy użyciu łąty H. Tak obrobioną i przygotowaną powierzchnię w zależności od warunków schnięcia pozostawić na kilka godzin do wstępnego związania (ok. 16 – 24 godzin). Następnie wyrównać np. przy użyciu łąty trapezowej przez tzw. ścinanie tynku – tynk powinien się obsypywać nie wrywać, pamiętając o cało-powierzchniowym przeprowadzeniu tego procesu. Tak przygotowaną powierzchnię zrosić wodą. Końcowy etap fazy obróbki tynku - zacieranie i uzyskanie odpowiedniej faktury wykonać pacą poliuretananową, styropianową, filcem lub pacą z gąbką.

#### Podkład pod płytki ceramiczne

Jako powierzchnia pod płytki ceramiczne tynk musi być nakładany jednowarstwowo o minimalnej grubości 10 mm. Powierzchnia tynku musi być szorstka, nie należy jej zacierać. Przed nałożeniem kleju wilgotność resztkowa podłoża nie może przekroczyć 4%. Wiek tynku przynajmniej 28 dni. Zastosować środek głęboko penetrujący np. Knauf Tiefengrund płytki należy mocować na kleju cementowym np. Knauf K2. Maksymalny ciężar okładziny (płytki wraz z klejem) 25 kg/m<sup>2</sup>. W strefie wody rozpryskowej, oprócz uszczelnienia np. folią w płynie Knauf Hydro Flex, zaleca się klejenie płytek klejem wysokoelastycznym, np. Knauf K4.

#### Zalecenia

Nie należy nakładać Knauf Cover-in Slow 07 mm Tynk cementowo-wapienny do wnętrza na ściany silnie ogrzane, a wykonaną wyprawę chronić przed zbyt szybkim wysychaniem przez minimum 1 tydzień.

# P279c.pl Knauf Cover-in Slow 0.7 mm

## Dwudniowy tynk cementowo-wapienny do wnętrza



### Dane techniczne

Absorpcja wody	W0	EN 998-1
Czas dojrzewania	5 (min.)	
Czas zużycia	420 (min.)	
Gęstość objętościowa	ok. 1.5 (kg/dm <sup>3</sup> )	
Grubość	8 - 20 (mm)	
Reakcja na ogień	A1	EN 998-1
Wytrzymałość na ścislenie	CSII	EN 998-1

### Przechowywanie

Do 6 miesięcy od daty produkcji, przy składowaniu na paletach, w suchych warunkach i w oryginalnych, nie uszkodzonych opakowaniach.

### Zużycie / wydajność

warstwa 15 mm	18 kg / m <sup>2</sup>
---------------	------------------------

### Forma dostawy

### Nr artykułu

Cover-In Slow 0,7 mm 30 kg Tynk cementowo-wapienny do wnętrza (42)	184707
--	--------

### Wskazówki bezpieczeństwa i usuwania odpadów

Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Oprócz podanych zaleceń prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby stosowania. Wraz z ukazaniem się niniejszej karty technicznej traci ważność karty wcześniejsze.

Data wydania karty produktu: 29.08.2019

Knauf Sp. z o.o.  
Dział techniczny

Tel.: +48 22 369 5199

www.knauf.pl

### Systemy tynkarskie

Knauf Sp. z o.o. ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa



Zmiany techniczne zastrzeżone. Zawsze obowiązuje aktualne wydanie. Nasza gwarancja dotyczy tylko i wyłącznie wysokiej jakości naszych produktów. Informacje dotyczące zużycia, ilości i wykonania stanowią wartości szacunkowe wynikające z doświadczenia. W przypadku odmiennych warunków lokalnych należy je do nich dostosować. Zawarte informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy technicznej. Nie zawarto całości ogólnie przyjmowanych zasad sztuki budowlanej, przepisów techniczno-budowlanych, związanych norm i wytycznych, które obok zasad montażowych muszą być przestrzegane przez wykonawcę. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zmiany, dodruk, oraz dalsze przekazywanie kopii, również fragmentów, w postaci drukowanej lub elektronicznej, wymaga wyraźnej zgody Knauf Sp. z o.o., ul.Światowa 25, 02-229 Warszawa