



K454.pl

07.2010

Knauf Tiefengrund - środek gruntujący

Opis produktu	Zakres stosowania	Właściwości
<p>Środek głęboko gruntujący Knauf Tiefengrund to środek gruntujący o bardzo dużej zdolności penetracji. Bezrozpuszczalnikowy Tiefengrund jest wodną zawiesiną dyspersji styrenowo-akrylowej. Opracowane receptury są poparte wieloletnimi doświadczeniami w laboratoriach badawczych firmy Knauf Bauprodukte.</p> <p>Charakteryzuje się następującymi właściwościami:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ do gruntowania chłonnych i pyłących podłoży przed układaniem płytek ceramicznych, tynkowaniem, malowaniem, tapetowaniem i szpachlowaniem ▪ wzmacnia powierzchnie, reguluje chłonność i poprawia przyczepność ▪ nie zawiera rozpuszczalników i substancji lotnych ▪ bezbarwny i bezzapachowy, ▪ paroprzepuszczalny, „oddychający” ▪ na ściany, podłogi ▪ do wewnątrz i na zewnątrz ▪ gotowy do użycia ▪ wysoka wydajność. 	<p>Gotowy do użycia środek gruntujący o bardzo dużej zdolności penetracji wzmacniający powierzchnie podłoży pyłących, silnie chłonnych lub zniszczonych. Stosuje się przed układaniem płytek ceramicznych, tynkowaniem, malowaniem, tapetowaniem i szpachlowaniem. Dzięki bardzo dużej zdolności penetracji, produkt zalecany jest do podłoży chłonnych i pyłących. Wzmacnia powierzchnie ścian, wyrównuje różnicowane właściwości chłonne i chroni przed oddziaływaniem wilgoci (nie stanowi paroizolacji) elementy gipsowe (płyty kartonogipsowe). Może być również stosowany jako środek przed kolejnym, renowacyjnym malowaniem powierzchni tynkowanych. Środek głęboko gruntujący Knauf Tiefengrund stosuje się na:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ beton ▪ typowe budowlane cementowo-wapienne podłoża ▪ tynki zewnętrzne ▪ jastrychy cementowe, gips, płyty wiórowo-cementowe ▪ płyty gipsowe ▪ płyty kartonowo-gipsowe. 	<p>Środek głęboko gruntujący Knauf Tiefengrund można stosować na podłoża wewnątrz i na zewnątrz budynków: nośne, zwarte, suche, mocne, czyste i wolne od kurzu i pyłu oraz innych środków zapobiegających przyleganiu (np. olej, klej do tapet itp.). Trwałe i wodoodporne powłoki malarskie należy zmatowić i oczyścić. Powłoki nieodporne na wodę usunąć. Przed użyciem zawsze dobrze wymieszać zawartość opakowania.</p> <p>Podłoża posadzkowe wymagają starannego przygotowania. Należy usunąć luźne fragmenty (zeszlifować, zmieść, odkurzyć). Wszelkie pęknięcia należy pogłębić, wyczyścić, naciąć poprzecznie, co ok. 20 cm, a następnie wypełnić Knauf Correct Masą naprawczo-wyrównującą 3-30 mm. Podłoża bardzo chłonne gruntować dwukrotnie. Środek musi wnikać całkowicie w podłoże. Unikać zbieraniu się nadmiaru środka (kałuż) na powierzchni.</p>

Wytyczne stosowania

Nanoszenie gruntu

Knauf Tiefengrund Środek głęboko gruntujący nakładać na podłoże za pomocą wałka, szczotki lub pędzla, nie tworząc kałuż i zacieków.

W przypadku silnie chłonnych podłoży czynność powtórzyć. Czas schnięcia zależy od chłonności podłoża, temperatury wewnątrz pomieszczenia oraz wilgotności powietrza, ale zawsze wynosi minimum 3 godziny.

Wskazówki uzupełniające

- temperatura podłoża i powietrza powinna wynosić co najmniej +5°C
- unikać zapylenia w pomieszczeniach, w których został zastosowany Knauf Tiefengrund Środek głęboko gruntujący, aby uniknąć osiadania kurzu
- środka głęboko gruntującego Knauf Tiefengrund nie należy mieszać z innymi materiałami. Może to spowodować istotne zmiany jego właściwości. Narzędzia pracy należy przemyć wodą natychmiast po wykonaniu prac.

Uwagi

Prace należy wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +25°C. Wszelkie dane odnoszą się do temperatury +23°C i wilgotności względnej powietrza 50%. W innych warunkach należy uwzględnić szybsze lub wolniejsze schnięcie materiału. W przypadku kontaktu materiału z oczami płukać je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza.

Parametry techniczne

Temperatura stosowania od +5°C do +25°C

Orientacyjne zużycie

(w zależności od chłonności podłoża):

- na ścianę ok. 100 ml/m²
- na podłogę ok. 120-250 ml/m²

Wydajność

- opakowanie 1 l ok. 10-15 m²
- opakowanie 2 l ok. 20-30 m²
- opakowanie 5 l ok. 50-70 m²
- opakowanie 15 l ok. 150-200 m²

Odporność termiczna -20°C do +80°C
po wyschnięciu

Składowanie

W normalnej, dodatniej temperaturze dopuszczalny czas składowania wynosi do 12 miesięcy. Chronić przed bezpośrednim oddziaływaniem promieni słonecznych lub podwyższonej temperatury. Transportować i magazynować w temperaturze powyżej +5°C.

Opakowanie

Butelka 1 l Paleta 288 l 288 szt.

Kanister 2 l Paleta 288 l 144 szt.

Kanister 5 l Paleta 360 l 72 szt.

Wiadra 15 l Paleta 360 l 24 szt.

Zalecenia

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.