



Instrukcja techniczna, stan 01.03.2011

# KÖSTER Sanierputz „S”

## Tynk renowacyjny biały

Atest Higieniczny PZH Nr HK/B/0118/01/2010.

### Biały, wapienno-cementowy tynk renowacyjny na zawilgocone i zasolone mury do stosowania wewnątrz i na zewnątrz

#### Właściwości

KÖSTER Sanierputz „S” jest fabrycznie przygotowanym, hydrofobowym wapienno-cementowym tynkiem renowacyjnym o bardzo dobrej urabialności i znakomitych właściwościach wykonawczych. Tynk posiada zoptymalizowany stosunek wytrzymałości na ściskanie do wytrzymałości na zginanie, dlatego nadaje się również do stosowania na słabsze podłoża. Produkt jest łatwy w obróbce – łatwo i szybko miesza się z wodą. Tynk można nakładać ręcznie lub stosować techniką maszynową. Tynk może być nakładany w jednej lub w kilku warstwach.

#### Dane techniczne

Spoivo	wapno/cement
Gęstość świeżej zaprawy	1,3 kg/dm <sup>3</sup>
Wytrzymałość na ściskanie (po 7 dniach)	> 2,5 N/mm <sup>2</sup>
Porowatość	> 40% objętościowo
Początek wiązania	po ok. 3 godz.

#### Zastosowanie

Tynk renowacyjny KÖSTER Sanierputz „S” jest stosowany do naprawy zawilgoconych i zasolonych murów. Może być nakładany w pomieszczeniach o wysokiej wilgotności powietrza jak np. łazienki, kuchnie, piwnice oraz w pomieszczeniach ogrzewanych okresowo np. kościoły, pomieszczenia wynajmowane sezonowo. Tynk renowacyjny zmniejsza ryzyko kondensacji pary wodnej na ścianach. Tynk renowacyjny KÖSTER Sanierputz „S” stosowany jest do tynkowania po wykonaniu uszczelnienia piwnicy systemem KÖSTER KD jeżeli występują przecieki wody, a także po wykonaniu izolacji przeciw podciąganiu kapilarnemu. Tynk KÖSTER Sanierputz „S” przeznaczony jest do stosowania zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń. Przy zastosowaniu tynku na zewnątrz zalecane jest pokrycie powierzchni tynku paroprzepuszczalną powłoką malarską np. KÖSTER Silikonfarbe. Tynk renowacyjny nie stanowi warstwy uszczelniającej przed działaniem wody. W strefie cokołowej należy stosować tynk renowacyjny KÖSTER Sanierputz E.

#### Podłoże

Tynk renowacyjny KÖSTER Sanierputz „S” nadaje się do stosowania na wszystkie mineralne podłoża (z cegły, kamienia, porowatego betonu, mikrozapraw uszczelniających), również zawilgocone i zasolone. Przed nałożeniem tynku renowacyjnego KÖSTER Sanierputz „S” na powierzchnię ściany, należy odtworzyć izolację poziomą w celu zlikwidowania przyczyn zawilgocenia – np. podciągania kapilarnego (patrz instrukcja techniczna Mautrol® lub Crisin® XP). Istniejący zawilgocony i zasolony tynk należy usunąć. Fugi wyskrobać na głębokość ok. 2 cm. Zastosować preparat KÖSTER Polysil® TG 500 dla związania istniejących soli. Następnie po ok. 0,5 godz. nanieść obrzutkę renowacyjną z tynku KÖSTER Sanierputz „S” z 10% dodatkiem KÖSTER SB Haftemulsion do wody zarobowej. Bardzo chłonne podłoża należy zwilżyć. Tynk renowacyjny nakłada się na tak przygotowane podłoże po 24 godz.

#### Sposób wykonania

Produkt należy mieszać z wodą do uzyskania odpowiedniej konsystencji roboczej (przy użyciu mieszarki o mieszaniu wymuszonym). Na jeden worek tynku (30 kg) należy dodać ok. 3,3÷3,8 l czystej wody. Mieszać przez ok. 3 min., następnie zrobić przerwę 2÷3 min. i ponownie krótko wymieszać dla wytworzenia odpowiedniej ilości porów w zaprawie. Z reguły tynkowanie wykonywane jest w dwóch warstwach na łączną grubość 2,5 cm; łączna grubość tynku nie powinna być mniejsza niż 2,0 cm. Po nałożeniu tynku należy go wyrównać przy pomocy łaty, a następnie zatrzeć. W przypadku, gdy tynk nakładany jest w kilku warstwach, należy niezwłocznie po stężeniu nadać szorstkość spodnim warstwom tynku. Przed nałożeniem warstw zamykających (np. farba) przestrzegać czasu wysychania tynku, zgodnie z instrukcją WTA tj. 1 dzień na 1 mm grubości tynku.

#### Pielęgnacja tynku

Przy niskiej wilgotności, silnym wietrze lub nasłonecznieniu konieczne jest pielęgnowanie wykonanego tynku przez jego zwilżanie lub ocienianie. Powierzchnia tynku może być pokrywana tynkiem renowacyjnym z nadaniem odpowiedniej faktury lub malowana paroprzepuszczalnymi farbami wapiennymi lub mineralnymi. Malowanie może być wykonane dopiero po 28 dniach od nałożenia tynku. Nie wolno pokrywać tynku renowacyjnego warstwami, które nie są przepuszczalne dla pary wodnej jak np. tynki akrylowe, farby dyspersyjne, gdyż działanie tynku zostanie uniemożliwione.

#### Zużycie

Ok. 12 kg/m<sup>2</sup> na 1 cm grubości tynku.

#### Czyszczenie narzędzi

Narzędzia po użyciu czyścić wodą.

**Opakowania**

Worek 30 kg.

**Przechowywanie**

Materiał należy przechowywać w suchych pomieszczeniach, w oryginalnie zamkniętych opakowaniach. Termin przechowywania do 12 miesięcy.

**Środki ostrożności**

Nosić okulary ochronne i rękawice ochronne.

**Związane instrukcje techniczne**

KÖSTER Mautrol®

KÖSTER Crisin® XP

KÖSTER Polysil® TG 500

KÖSTER SB Haftemulsion

Powyższe wskazówki opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy i naszego doświadczenia. Nie niosą za sobą odpowiedzialności prawnej i nie zwalniają wykonawcy od odpowiedzialności za wykonaną pracę. W czasie wykonywania prac należy przestrzegać odpowiednich norm i ogólnie przyjętych reguł sztuki budowlanej, a także uwzględniać warunki panujące na budowie.

**KOESTER Polska Sp. z o.o.**  
**31-670 Kraków; ul. Powstańców 127 lok. 14**  
**tel. 012/ 411 49 94; fax 012/ 413 09 63**  
**[www.koester.pl](http://www.koester.pl); e-mail: [info@koester.pl](mailto:info@koester.pl)**