



## KÖSTER Sanierputz

Tynki renowacyjne KÖSTER Sanierputz są przeznaczone do renowacji zawilgoconych i zasolonych murów. Zabezpieczają przeciw krystalizacji soli na powierzchni ścian. Po zablokowaniu wilgoci podciąganej kapilarnie płynem KÖSTER Crisin® XP lub KÖSTER Mautrol, tynki renowacyjne KÖSTER Sanierputz umożliwiają wysychanie muru i krystalizację soli w porach tynku. Tynki renowacyjne KÖSTER Sanierputz są odporne na warunki podwyższonej wilgotności, nie zawierają gipsu i wapna. Są otwarte dyfuzyjnie, umożliwiają uzyskanie zdrowego mikroklimatu w pomieszczeniach.



Gruntowanie  
KÖSTER Polysil® TG 500



Nakładanie obrutki  
renowacyjnej



Nakładanie tynku  
renowacyjnego KÖSTER Sanierputz



Wygładzanie powierzchni

Podłoże należy zagruntować preparatem KÖSTER Polysil® TG 500 w celu wzmocnienia podłoża i związania soli obecnych w murze. Tynki renowacyjne KÖSTER Sanierputz są dostępne w kolorze białym lub szarym. W zabytkowych obiektach mogą być stosowane jako tynk dekoracyjny nawet bez konieczności malowania. Przeznaczone są do stosowania zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz.

## KONTAKT



**KÖSTER**  
HYDROIZOLACJE

KOESTER Polska Sp. z o.o.  
ul. Powstańców 127 lok. 14, 31-670 Kraków  
tel.: 12 411 49 94, Fax: 12 413 09 63  
info@koester.pl, www.koester.pl

**KÖSTER**  
Waterproofing Systems

## PRZEPONA POZIOMA

- Przepona pozioma skuteczna również przy bardzo wysokim stopniu zasolenia i zawilgocenia
- Opatentowany system iniekcji bezciskowej, bez konieczności wcześniejszego wypełniania ubytków i pustek
- System renowacyjny stosowany wraz z tynkami renowacyjnymi KÖSTER Sanierputz



# SYSTEM SAMODOZUJĄCY

# KÖSTER CRISIN® XP



Wiercenie otworów w poziomie



Osadzenie wałków dozujących  
KÖSTER Kapillarstabchen



Montaż uchwytnów pod kartusze  
KÖSTER Saugwinkel



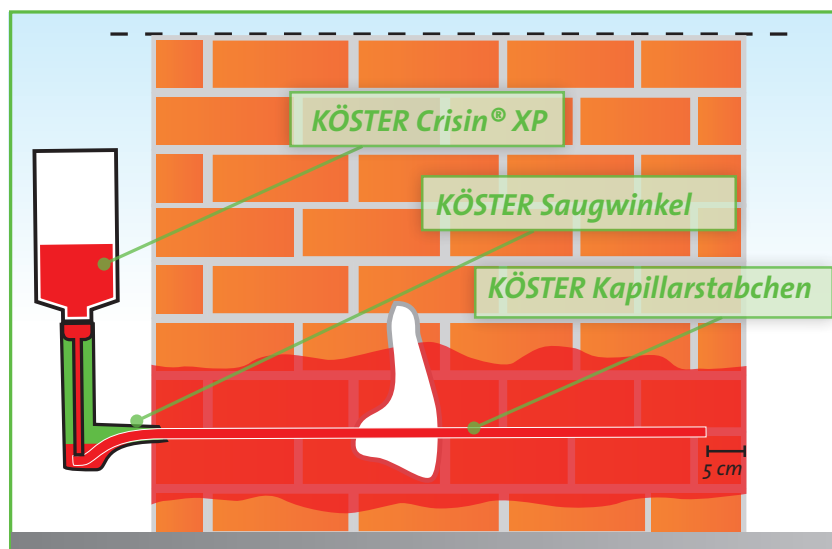
Zmoczenie wałków dozujących, aby  
spęczyły w otworach



Umieszczenie kartuszy w uchwytnach



Rozchodzenie płynu  
iniekcyjnego w ścianie



## Zalety płynu iniecyjnego:

- skuteczność nawet przy bardzo wysokim zawilgoceniu > 80 %
- skuteczność również przy wysokim stopniu zasolenia, odporność na najczęściej występujące sole (siarczany, azotany, chlorki)
- podłoże nie musi wykazywać odczynu alkalicznego
- nie ma konieczności wcześniejszego lub późniejszego osuszania muru nawet w przypadku wysokiego zawilgocenia
- możliwość stosowania nawet w przypadku temperatur < +5°C
- płyn nie może być rozpuszczany w wodzie / nie mieszalny z wodą
- odporność na agresywne substancje chemiczne, z którymi ma kontakt mur jak kwasy, zasady, roztwory soli
- szybka reakcja, natychmiastowa skuteczność
- nie jest biodegradowalny
- nie powoduje korozji stali zbrojeniowej
- gęstość 0,76 g/cm<sup>3</sup>; penetruje wgłąb materiałów budowlanych nawet poprzez najmniejsze kapilary
- utwardzony materiał jak i przepona wykazują elastyczność
- możliwość stosowania w cegle i innych materiałach budowlanych z pustkami oraz spękanych murach bez konieczności wcześniejszego wypełniania pustek
- nie ma konieczności wykonywania wtórnych iniekcji, iniekcja w jednym etapie gwarantuje poprawność wykonanej przepony
- łatwa aplikacja, otwory wiercone poziomo
- udowodniona skuteczność od ponad 25 lat