# **KØSTER**

## KÖSTER Sanierputze

KÖSTER Sanierputze wurden für die Instandsetzung von feuchte- und salzbelastetem Mauerwerk entwickelt. Sie sind sehr robust und besitzen ein hohes Luftporenvolumen. KÖSTER Sanierputze sind entsprechend sehr beständig gegen Salze und Feuchtigkeit und unterstützen die Austrocknung von feuchtem Mauerwerk nach dem Einbau einer Horizontalsperre, z.B. mit KÖSTER Mautrol 2K. Sie können, z. B. in historischen Gebäuden, direkt als dekorative Putze eingesetzt oder zusätzlich mit einer dampfdiffusionsoffenen Farbe farblich gestaltet werden. KÖSTER Sanierputze sind für Innen- und Außenbereiche geeignet und entsprechen harmonisierten europäischen Normen (CE).



Grundieren mit KÖSTER Polysil TG 500



Aufbringen des KÖSTER Sanierputzes













Stand: 1/2022

#### // Kontaktieren Sie uns

KÖSTER Luxembourg Tel.: +3527500786 E-Mail: info@koester.lu www.koester.lu



Aufbringen des KÖSTER

Sanierputz Spritzbewurfs





## // Verarbeitung



Alle 10 bis 15 cm wird bis 5 cm vor Mauerwerksende gebohrt.

Die Verpressung erfolgt mit

der KÖSTER 1K-Injektions-

pumpe.



2 Der Bohrlochdurchmesser richtet sich nach den eingesetzten Packern.



Beide Komponenten bis zum Erreichen einer homogenen Konsistenz vermischen



KÖSTER Mautrol 2K



5 Gelphase nach 45–60 Minuten



Anschließend werden die Bohrlöcher mit KÖSTER KB-Fix 5 verschlossen.



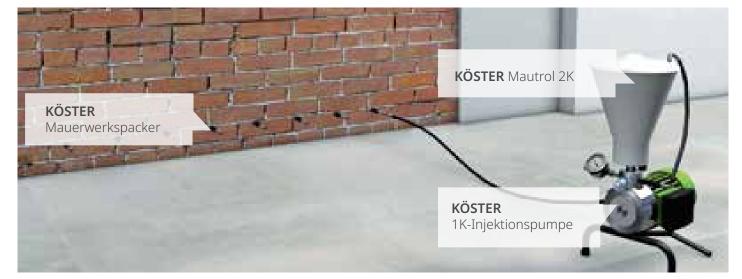


**KÖSTER** 1K-Injektionspumpe



- einsetzbar auch bei sehr hoher Durchfeuchtung (95 % DFG)
- einsetzbar unabhängig vom im Mauerwerk vorhandenen Versalzungsgrad und bei jeder Art der Versalzung
- keine vorherige Trocknung bei hoher

  Durchfeuchtung des Mauerwerks erforderlich
- · wirkt porenverengend und hydrophobierend
- erhöht die Festigkeit von Beton und Mauerwerk
- · greift Bewehrungsstahl nicht an
- gute Eindringtiefe aufgrund sehr niedriger Viskosität (30 mPa·s)



### **Verarbeitung** von KÖSTER Mautrol 2K

- · Injektion im Niederdruckverfahren
- Hohlräume im Mauerwerk können vorab mit KÖSTER Mautrol-Bohrlochsuspension verschlossen werden
- Systemkomponenten:

  KÖSTER Mauerwerkspacker

  KÖSTER 1K-Injektionspumpe
- Reinigung der Pumpe mit Wasser direkt nach der Anwendung