



KÖSTER

KÖSTER Saneermortels

KÖSTER Restauratiepleisters zijn ontwikkeld voor de reparatie van metselwerk dat is blootgesteld aan vocht en zouten. Ze zijn zeer robuust en hebben een hoog luchtporiënvolume. Zo zijn KÖSTER-restauratiepleisters zeer goed bestand tegen zouten en vocht en ondersteunen ze het drogen van vochtig metselwerk na het plaatsen van een horizontale barrière, bijvoorbeeld met KÖSTER Mautrol 2K. Geschikt voor monumenten en kelders. KÖSTER restauratiepleisters zijn geschikt voor binnen en buitengevels en voldoen aan de geharmoniseerde Europese normen (CE).



Gronderen met KÖSTER Polysil TG 500



1e laag KÖSTER Saneermortel Spritslaag



2e laag Saneermortel



Afwerken van de stuclaag

Onze internationale vestigingen en handelspartners



DEUTSCHE BAUCHEMIE



// Neem contact met ons op:

KÖSTER Afdichtingssystemen B.V.
Overveld 15 | 3 848 BT Harderwijk
Tel.: +31 341467090
E-Mail: info@koster-afdichtingssystemen.nl
www.koster-afdichtingssystemen.nl

Follow KÖSTER on social media:



Versie: 10/2021

KÖSTER

Afdichtingssystemen

Optrekkend vocht barrière
KÖSTER Mautrol 2K



// Verwerking



1 Boorgat elke 10 tot 15 cm, tot 5 cm van het einde dikte muur.



2 De boorgatdiameter is afhankelijk van de gebruikte pakkers.



3 Meng beide componenten tot een homogene consistentie is bereikt



KÖSTER Mautrol 2K



KÖSTER Injectiepackers



KÖSTER 1K-Injectiepomp



4 De injectie wordt uitgevoerd met de KÖSTER 1K injectiepomp.



5 Gelfase na 45-60 minuten



6 Daarna worden de boorgaten gedicht met KÖSTER KB-Fix 5.

Voordelen van KÖSTER Mautrol 2K

- kan ook worden gebruikt met zeer hoge vochtpenetratie (95% DFG)
- kan gebruikt worden ongeacht het zoutgehalte in het metselwerk en voor elk type zoutgehalte
- geen voorafgaande droging vereist als het metselwerk erg vochtig is
- heeft een poriënvernauwende en hydrofoberende werking
- verhoogt de sterkte van beton en metselwerk
- tast wapeningsstaal niet aan
- goede indringdiepte door zeer lage viscositeit (30 mPas)

Verwerking van KÖSTER Mautrol 2K

- Injectie met behulp van de lagedrukmethode
- Holtes in het metselwerk vooraf dichten met KÖSTER Mautrol boorgatmortel
- System componenten:
 - KÖSTER metselwerkpacker
 - KÖSTER 1K injectiepomp
 - Pomp direct na gebruik reinigen met water

