



KÖSTER

KÖSTER

Het Stelsysteem in één oogopslag



Het KÖSTER Hydrosilicaat plaatsysteem is een kwalitatief zeer hoogwaardig en tegelijkertijd gemakkelijk te verwerken totaalsysteem voor de renovatie van door schimmels geteisterde ruimtes.



De KÖSTER Hydrosilicaatplaat wordt geleverd in een dikte van 25 mm of 50 mm en de afmetingen zijn: 580 x 380 mm.



De KÖSTER Hydrosilicaatlijm SK wordt geleverd in zakken van 20 kg en hoeft alleen met water te worden aangemengd.



De KÖSTER Hydrosilicaat afschotplaat is een speciaal aangepaste plaat die wordt gebruikt om koudebruggen tussen buiten- en binnenmuren of plafonds te voorkomen. De leveringsvorm van de Hydrosilicaat afschotplaat is 500 x 380 x 60 op 20 mm.

Onze internationale vestigingen en handelspartners



// 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:



Anti-Schimmelsysteem

KÖSTER Hydrosilicaatplaten

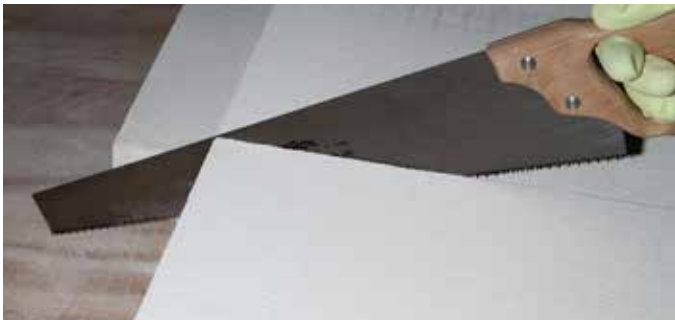
Versie: 11/2020



altijd een droge muur

goed isolerend

// Verwerking



1 De KÖSTER Hydrosilicaatplaten worden met een zaag op maat gezaagd. Als alternatief kan een snijmes worden gebruikt.



2 KÖSTER Hydrosilicaatlijm SK met 5,2 liter water en langzaam lopend roerwerk tot een homogene massa mengen.



3 De KÖSTER Hydrosilicaatlijm SK wordt vervolgens stapsgewijs met een getande



4 De KÖSTER Hydrosilicaatplaten worden nu tegen de muur gedrukt en daar uitgelijnd. Tevens dienen de voegen te worden voorzien van de lijm.



5 Aansluitend wordt het gehele oppervlakte afgespachteld en strak gemaakt met Hydrosilicaatlijm.



6 Een decoratieve en dampdiffusie-open verf kan na 24 uur worden aangebracht.

KÖSTER Hydrosilicaatplaten

De belangrijkste eigenschappen in één oogopslag:

- hoge alkaliteit (pH 9,5)
- altijd droog oppervlak
- heeft een vochtregulerende werking
- vermindert condensatie
- goede thermische isolatie-eigenschappen
- (ca. 0,0473 W/mK), verlaagt stookkosten zorgt voor een aangenaam en gezond binnenklimaat
- hoge weerstand tegen veroudering
- geschikt voor alle diffusie-open verven
- sneller opwarmen van kamers
- puur mineraal systeem, daarom gemakkelijk recyclebaar en ecologisch aanbevolen eenvoudige verwerking dankzij kleine formaten

