

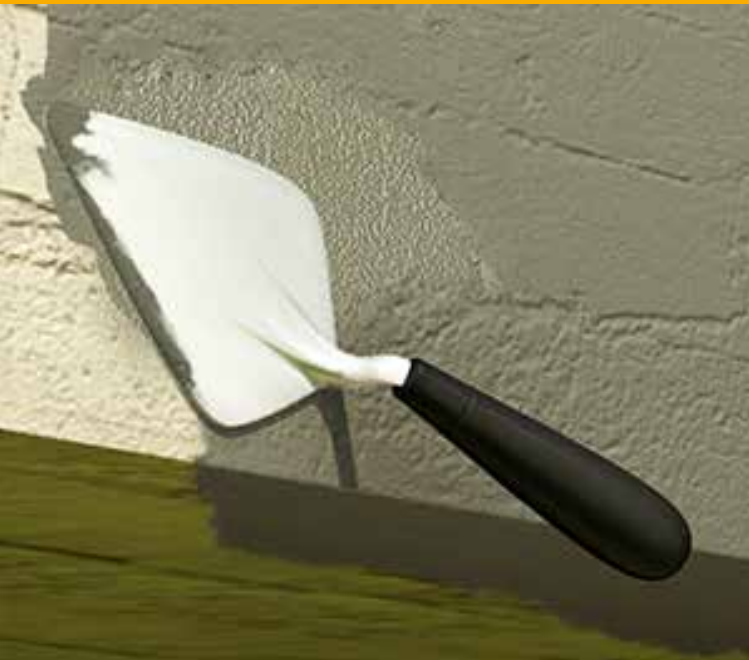
BUILDING TRUST



Reparationsmørtler til alle formål

EFFEKTIVE OG BÆREDYGTIGE
BETONREPARATIONSMØRTLER





Sika har udviklet en unik teknologi til produktion af innovative og holdbare betonreparationsmørtler med reduceret CO₂ aftryk.

Den nye **Sika MonoTop**[®] betonreparationsmørtelserie giver langvarig levetid til alle typer reparation af beskadiget beton på grund af korrosion, strukturelle skader, vandinfiltration, fryse- og tøcyklusser, seismisk aktivitet, reaktive aggregater osv.

Sortimentet er et komplet system, som maksimerer bygningens holdbarhed, med minimum ressourceforbrug.

Du kan altid finde produktinfo,
datablade, dokumentation m.m. på
www.sika.dk

Sika MonoTop®-1010



25 kg; DB-nr. 2295991. SGAN-nr. 626202

1-komponent svummørtel til vedhæftningsforbedring og korrosionsbeskyttelse af armeringsstål

EGENSKABER

- Cementbaseret, polymermodificeret vedhæftningsprimer
- Reduceret CO₂ – indeholder genanvendte materialer
- Nem at anvende, skal kun blandes med vand
- God vedhæftning til beton og stål
- God resistens overfor vand og klorid indtrængning
- Kan påføres med pensel eller vådsprøjte teknik

ANVENDELSE

- Som del af renoveringssystem sammen med Sika MonoTop®-4012 (reparationsmørtel) og Sika MonoTop®-3020 (betonfilts)
- Påføres med pensel, børste eller vådsprøjteteknik i to tynde lag med tørretid imellem



Sika MonoTop®-352 N



25 kg: DB-nr. 1419028. SGAN-nr. 173076

Fiberforstærket, polymerforbedret letvægtsreparationsmørtel til udendørs og indendørs brug

EGENSKABER

- Ekstra god bearbejdelighed og finish
- Meget lavt svind
- Sulfat resistent

ANVENDELSE

- Alle steder, hvor en letvægtsmørtel er påkrævet
- Til reparation af beskadiget beton
- Til forøgelse af dæklag
- Til bærende konstruktioner
- Udskiftning af forurenede eller karbonatiserede beton
- Velegnet til strukturel forstærkning
- Op til 75 mm lagtykkelse pr. påføring
- Påføres med alm. mureværktøj



Ude/Inde



~ 1,5 kg
/m²/mm



5°C-30°C



> 3 min.



~ 40 min.



~ 28 døgn



4-75 mm



~ 30 MPa

Sika MonoTop[®]-4012



25 kg; DB-nr. 2295993. SGAN-nr. 626200

1-komponent, fiberforstærket reparationsmørtel med meget lavt svind til udendørs og indendørs brug

EGENSKABER

- Reduceret CO₂ – indeholder genanvendte materialer
- Ekstra god bearbejdelse og finish
- Meget lavt svind
- Sulfat resistent
- Overholder krav til klasse R4 iht. EN 1504-3

ANVENDELSE

- Anvendelig til alle former for betonreparationer:
- Bygninger og anlægskonstruktioner
- Dæmninger, havne og marine anlæg
- Konstruktioner med krav om klasse R4, R3, R2 eller R1 mørtler
- Indvendig og udvendig anvendelse
- Lagtykkelse: 6-120 mm (vandret)



Ude/Inde



~ 2,1 kg /m²/mm



5°C-35°C



< 2 mm



~ 60 min.



28 døgn



< 120 mm



~ 56 MPa

Sika MonoTop®-3020



25 kg, DB-nr. 2295992. SGAN-nr. 626201

Cementbaseret betonfilts/tyndpuds med stor styrke til udendørs og indendørs brug

EGENSKABER

- Polymerforbedret porefyldnings- og udjævningsmørtel
- Reduceret CO₂ – indeholder genanvendte materialer
- Stor styrke og meget lav revnetendens
- Sulfat resistent

ANVENDELSE

- Som tyndpuds/betonfilts
- Giver en fin/glat overflade til beton
- Til reparation af mindre defekter i beton
- Til vandrette og lodrette flader
- Påføres med alm. mureværktøj
- Op til 5 mm lagtykkelse pr. påføring
- Kompatibel med Sikagard® malingsystemer



Ude/Inde



~1,7 kg
/m²/mm



5°C-35°C



> 3 min.



~60 min.



~28 døgn

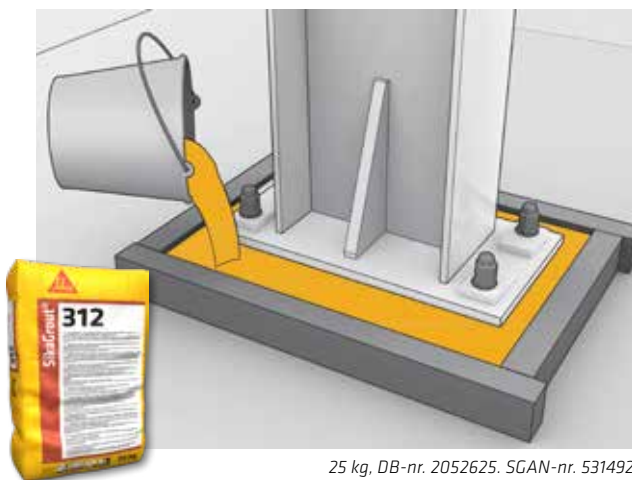


1-5 mm



~40 MPa

SikaGrout-312



25 kg, DB-nr. 2052625. SGAN-nr. 531492

Cementbaseret, 1-komponent, støvreduceret udstøbnings- og understøbningsmørtel

EGENSKABER

- Svind kompenseret
- Lagtykkelser mellem 6 og 125 mm.
- Høj sulfat resistens og høj trykstyrke
- Høj tidlig styrke efter 24 timer
- God tidlig styrke ved +5°C
- Høj frost-tø resistens med tørsalte (XF4)

ANVENDELSE

- Understøbning af tungt udstyr
- Beton beskyttelse og reparation
- Strukturel forstærkning
- Bevaring eller genskabelse af passivitet

FORBEHOLD

Til brug i koldt vejr anbefaler vi Sika Grout-210



Ude/Inde

~ 2 kg /m²/mm

5°C-30°C

> 3 min.

~ 45 min.

~ 28 døgn

6-125 mm

~ 90 MPa

SPØRG EKSPERTERNE



Du kan altid kontakte en af vores dygtige murerkonsulenter, hvis du har spørgsmål til Sika MonoTop®

Kasper Hansen

Specifications Manager | Jylland & Fyn

23 24 38 41 - hansen.kasper@dk.sika.com

Allan Sørensen

Specifications Manager | Sjælland, øerne & Bornholm

23 32 37 76 - sorensen.allan@dk.sika.com

eller

Send din mail til: **kundeservice@dk.sika.com**

så sørger vi for at videresende din mail til den rette Sika specialist.

Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5

3520 Farum

Tlf. +45 48 18 85 85

www.sika.dk

BUILDING TRUST

