

PRODUKTBLAD

MXF

Fiberförstärkt cementbaserad avjämningsmassa för fallbyggnad och avjämnning med skikt på 3–40 mm.



PRODUKTBESKRIVNING

Fiberförstärkt cementbaserad avjämningsmassa för skikt på 3–40 mm. Fallbyggnad och avjämnning på de flesta cementbaserade underlag. För inomhusbruk.

ANVÄNDNING

Fallbyggnad och avjämnning på anpassade golvspånskivor och de flesta cementbaserade underlag i skikt från 3-40 mm. För inomhusbruk.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Fiberförstärkt
- Lämplig för fallbyggnad
- Till alla typer av golvvärme
- Lämplig för länkhjul (>3 mm)
- Låg krymp
- Pumpbar

MILJÖINFORMATION

För produktens bedömningar i byggkriteriesystem, se MiljöAppen. Här hittar du även info om EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad mm. MiljöAppen kan också nås genom att skriva in www.sikamiljoapp.se i din webbläsare.

GODKÄNNANDEN / STANDARDER

EN 13813: CT-C25-F6
Emicode EC1 Plus. Very low emission

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Cement
Förpackning	25 kg

Hållbarhet	Förvara MXF i ett svalt, torrt utrymme. Kan förvaras i 12 månader (i öppnad förpackning). Öppnade förpackningar ska omedelbart förslutas och användas så snart som möjligt.
Lagringsförhållanden	MXF Lagras svalt och torr.

APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning	ca 1,8 kg/m ² /mm
Skiktthjocklek	3–40 mm
Underlagets temperatur	Gäller både underlag och MXF. Inte under +5°C, bästa förhållande mellan +15°C och +20°C.
Brukstid	ca 45 minuter i hink
Väntetid / Övermålning	Gångbar: ca 3 timmar Beläggningsbar: ca 24 tim <10 mm ca 72 tim >20 mm

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta produktdatablad är baserade på laboratorietester. Faktiska mätdata kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

UNDERLAGETS KVALITÉ

MXF är lämplig på underlag som:

- Betong
- Cement och andra snabba rotbruk
- Gamla underlag som keramikplattor, natursten och Terrazzo
- Rätt monterad golvspånskivor på regel med en fukt-kvot 8-12%

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

- Tillräcklig hållfasthet, bärighet, dimensionsstabilitet och permanent torrhet.
- Fri från beläggningar som försämrar vidhäftningen, som damm, smuts, olja, fett, vaxrengöringsmedel och lösa partiklar.
- Separationsskikt, sintrade skikt och liknande ska avlägsnas på lämpligt sätt, t.ex. genom slipning, borstning, sandblåstring, fräsning eller grundlig rengöring.
- Gamla lösa och svaga avjämningskikt ska avlägsnas mekaniskt.
- När golvbeläggningen monteras ska underlaget innan spackling ha en relativ fuktighet på maximalt 85 % RF. Enligt RBK.
- Skikt av vattenlösligt lim ska avlägsnas helt.
- Gammalt vattenbeständigt lim ska avlägsnas.
- Gamla golv av t.ex. keramik och epoximassa ska nog

rengöras och slipas.

- Lokaler som inte är byggda över en källare ska fukttätas i enlighet med gällande föreskrifter.
- All information baserar sig på standardförhållanden och gäller avjämningsmassa utan tillsatser.
- Följ relevanta produktdatablad om kompletterande produkter ska användas. Vid tveksamheter bör ytterligare information inhämtas från tillverkaren.
- De krav som anges i relevanta, gällande standarder, riktlinjer och specifikationer ska uppfyllas

BLANDNING

25 kg av MXF/ 4,5 liter rent kallt vatten. Vid fallbyggnad reducera vattenmängden med 0,2-0,3 liter/25 kg

MONTERINGSTID

MXF är lämpligt för:

- Avjämnning av hela ytor samt avjämnning och nivåjustering av underlag.
- Bostäder, butikslokaler, skolor, kontor och sjukhus.
- Textil, elastiska och keramiska beläggningar.
- För utjämnning av hela ytor under parkett, skiktthjocklek minst 3 mm.
- Inomhusutrymmen.
- Vi rekommenderar minst 10 mm skiktthjocklek på avjämnningen vid nyproducerad betong innan limning av matta.
- Vi rekommenderar att täcka det nyavjämnade golvet inom 3 dygn för att undvika krymp och spänningar i MXF massan

PRIMING

För priming av underlaget används VD, VD Fix eller VD Super, beroende på underlagstyp. Mer information finns på det produktblad som medföljer primern.

Produktblad

MXF

November 2021, Version 02.01
020815030110000003

Arbetsbeskrivning

- Använd en ren hink.
- Använd det reparationsbruket EF för att förbereda underlaget och fylla i skarvar, gropar och jämna ut ojämnheter.
- MXF massan ska inte läggas mot vattenrör av metall (rör genomföringar o. dyl. ska tätas) eftersom i synnerhet galvaniserade stålrör inte har ett tillräckligt rostskydd.
- Håll MXF i kallt, rent vatten och rör om tills blandningen blir homogen (maskinblandare rekommenderas 600 rpm, 3 min)
- Blanda inte till mer än vad som kan hanteras inom 35 minuter.
- Håll sedan ut avjämningsmassan och sprid ut den med en slät spackelspade. Det är enkelt att åstadkomma en jämn yta. Det är vanligtvis inte nödvändigt att ta bort spackelränder eller att jämna ut massan mer än en gång.
- Rekommenderad skikttjocklek på nyproducerad betong som ska beläggas med limmad matta är minst 10 mm avjämningsmassa
- Vid tunna skikt kan det behövas en piggroller för att hjälpa till med utflytningen.
- Om tjockare skikt läggs ska vertikala element/ytor isoleras med skumlist RS 50 eller Thermolist för att de inte ska komma i kontakt med massan.
- Om ett andra lager avjämningsmassa ska läggas på, ska ytan slipas och därefter primas med VD (1:1) eller VD FIX som appliceras på det första skiktet när det torkat. Det andra skiktet får inte vara tjockare än det första.
- Skydda MXF under härdning från höga temperaturer, direkt solljus och torka.
- Rengör verktygen med vatten omedelbart efter användning.

LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Cascoprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.casco.se.

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE- 163 08 Spånga Sweden
TEL: +46 8 621 89 00
info@se.sika.com
www.casco.se



Produktblad

MXF

November 2021, Version 02.01
020815030110000003

MXF-sv-SECASCO-(11-2021)-2-1.pdf