

PRODUKTBLAD

MX

Dammreducerad, cementbaserad avjämningsmassa för fallbyggnad och avjämnning med skikttjocklek 3 - 40 mm



PRODUKTBESKRIVNING

Dammreducerad, cementbaserad avjämningsmassa för skikt på 3 – 40 mm. Lämplig för fallbyggnad och avjämnning på de flesta cementbaserade underlag. För inomhus- och utomhusbruk.

ANVÄNDNING

Avjämnning på de flesta cementbaserade underlag.
Avjämnning på golvspånskiva som är limmad och skruvad i regel.
För inomhus- och utomhusbruk.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Dammreducerad
- Goda egenskaper för fallbyggnad
- Lämplig till golvvärmesystem
- Klarar kontorsstolar (>3 mm)
- Pumpbar

GODKÄNNANDEN / STANDARDER

EN 13813: CT-C20-F6

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Cementbaserad
Förpackning	25 kg
Hållbarhet	12 månader i oöppnad förpackning. Öppnad förpackning återförsluts omedelbart.
Lagringsförhållanden	MX Lagras svalt och torrt.

APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning	Ca 1,8 kg/m ² /mm
Skiktthjocklek	3 - 40 mm
Underlagets temperatur	Gäller både underlag och pulver: ej under +5°C, Bästa resultat vid +15°C - +20°C och 50 % RF
Brukstid	Ca 45 minuter
Väntetid / Övermålning	Gångbar: Ca 3 timmar Belägningsbar: Ca 24 timmar <10 mm (sedan ca 10 mm/24 tim)

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

BLANDNING

25 kg av MX/4,5 liter rent kallt vatten.

MONTERINGSTID

MX är lämpligt för:

- Avjämning av hela ytor samt avjämning och nivåjustering av underlag.
- Bostäder, butikslokaler, skolor, kontor och sjukhus.
- Textil, elastiska och keramiska beläggningar.
- För utjämning av hela ytor under parkett. Skiktthjocklek minst 3 mm.
- MX bör beläggas inom 3 dygn för att undvika sprickbildning.

PRIMNING

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

REKOMMENDERAD ARBETSMETOD

- Använd en ren hink.
- Häll MX 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.
- Häll 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 skiktthjocklek på nyproducerad betong som ska beläggas på limmad matta minst 10 mm avjämningsmassa
- Vid tunna skikt kan det behövas en piggröller föra att hjälpa till med utflytningen.
- Om tjockare skikt läggs ska vertikala element isoleras med Thermolist eller RS 50 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.
- Använd det reparationsbruket EF för att förbereda underlaget och fylla i skarvar, gropar och jämna ut ojämnheter.
- Massan ska inte läggas mot vattenrör av metall (rör genomföringar o. dyl. ska tätas) eftersom i synnerhet

galvaniserade stålrör inte har ett tillräckligt rostskydd.

- Skydda MX under härdning från höga temperaturer, direkt solljus och torka.
- Rengör verktygen med vatten omedelbart efter användning.

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. Mätt enligt RBK.
- Skikt av vattenlösligt lim ska avlägsnas helt.
- Gammalt vattenbeständigt lim ska avlägsnas.
- Gamla golv av t.ex. keramik och epoximassa ska noggrant 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.

UNDERLAGETS KVALITÉ

MX är lämplig för underlag som:

- Betong
- Cement och snabbhärdande rotbruk
- Golvspånskivor som är limmad och skruvad i regelverket

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.

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.

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.

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

MX

Februari 2020, Version 01.01
020815030110000004

MX-sv-SECASCO-(02-2020)-1-1.pdf