

PRODUKTBLAD

APF

FIBERFÖRSTÄRKT GIPSBASERAD AVJÄMNINGSMASSA FÖR SKIKT PÅ 3–30 MM.



PRODUKTBESKRIVNING

Fiberförstärkt, gipsbaserad avjämningssmassa, för skikt på 3 – 30 mm. Rekommenderas för de flesta underlag av betong, gips och träskivor. Endast för inomhusbruk.

ANVÄNDNING

Rekommenderas för de flesta underlag av betong, golvgips och golvspånskivor. Tillsammans med Renotex och/eller PZG armering till brädgolv. Endast för inomhusbruk.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Fiberförstärkt
- Mycket goda flytegenskaper
- Mycket låg spänning/belastning
- God hållfasthet
- Lämplig som golvavjämning på svaga underlag och limrester
- Lämplig till alla typer av golvvärmsystem
- Lämpligt för länkhjul (>2mm)
- Pumpbar
- Normaltorkande

GODKÄNNANDEN / STANDARDER

EN 13813: CA-C35-F10

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Kalciumsulfat (gips)
Förpackning	25 kg
Hållbarhet	Lagringstid 12 månader i oöppnad förpackning. Öppnad förpackning bör förslutas och användas snaras
Lagringsförhållanden	Lagra APF svalt och torrt.

APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning	Ca. 1,5 kg/m ² /mm
Skikt tjocklek	3 - 30 mm
Underlagets temperatur	Gäller både underlag och pulver: Ej under +5 °C, bästa resultat mellan +15 °C - +20 °C
Brukstid	Ca. 30 minuter
Väntetid / Övermålning	Gångbar: ca. 3 timmar. Beläggningbar: ca. 24 timmar < 3 mm, därefter ca 3 mm per dygn vid +20 °C och 50 % RF i luften.

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

BLANDNING

25 kg av APF / 5,5 liter rent kallt vatten

MONTERINGSTID

APF är lämplig till:

- Golvvajämning av hela undergolv
- I bostäder, kommersiella fastigheter, skolor, kontorsbyggnader och sjukhus
- Under textila, keramiska (med tätskiktfolie) och elastiska golvbeläggningar
- Under parkettgolv (skiktjocklek minst 3 mm)
- Endast inomhus.

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. Se till att det inte finns gamla rester av cement i hinken.
- Häll APF i kallt, rent vatten och rör om tills blandningen blir homogen (maskinblandare rekommenderas 600 rpm, minst 3 min).
- Blanda inte till mer än vad som kan hanteras inom 30 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 skiktjocklek på nyproducerad betong som ska beläggas på limmad matta är minst 10 mm avjämningsmassa.
- Vid tunna skikt kan det behövas en piggröller föra att hjälpa till med utflytningen och ta bort spackelränder.
- Om tjockare skikt läggs ska vertikala element isoleras med Thermolist / 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 AST för att förbereda underlaget och fylla i skarvar, gropar och jämna ut ojämnheter.
- Skydda torkande APF från höga temperaturer, direkt solljus och drag.
- Rengör verktyg i kallt vatten innan massan har torkat.

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

KRAV PÅ UNDERLAG

- Tillräcklig hållfasthet, bärighet, dimensionsstabilitet och permanent torrhet.
OBS! fukt i underlaget < 85 % RF
- 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, sandblästring, fräsning eller grundlig rengöring.
- Gamla lösa och svaga avjämningskikt ska avlägsnas mekaniskt.
- Skikt av vattenlösligt lim ska avlägsnas helt.
- När golvbeläggningen monteras ska underlaget innan spackling ha en relativ fuktighet på maximalt 85 % RF.
- Gamla golv av t.ex. keramik och epoximassa ska noga rengöras och slipas.
- Lokaler som inte är byggda över en källare ska fukttätas i enlighet med gällande föreskrifter.
- De krav som anges i relevanta, gällande standarder, riktlinjer och specifikationer ska uppfyllas

UNDERLAGETS KVALITÉ

APF lämpar sig på underlag som:

- Betong
- Cement och snabbcement undergolv
- Gipsbaserade underlag
- Asfaltsbetong (slipad) IC 10 och IC 15 enligt EN 13813
- Gamla underlag med rester av vattenfast lim
- Gamla underlag som keramiska plattor, natursten och Terrazzo
- Träbaserade underlag tillsammans med Renotex eller PZG nät
- Golvspånskivor
- Golvgipsskivor

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta produktdatablad är baserade på laborietester. 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

APF
April 2020, Version 01.01
020815030120000003