

PRODUKTDATABLAD

APF

Gipsbaseret og fiberforstærket selvudflydende gulvspartelmasse til lagtykkelser fra 3-30 mm

PRODUKTBESKRIVELSE

Fiberforstærket gipsbaseret selvudflydende gulvspartelmasse, til brug fra 3 – 30 mm. Velegnet på de fleste beton-, og gipsbaserede underlag samt på undergulve af træplader.

Kun til indendørs brug.

ANVENDELSE

Kan anvendes til afretning, opretning og nivellering af de fleste underlag.

EGENSKABER

- Fiberforstærket
- God flydeevne
- Spændingsfri
- Høj tryk- og bøjningsstyrke
- Kan anvendes ved gulvvarme
- Pumpbar

PRODUKTINFORMATION

Kemisk base	Kalciumsulfat (gips)
Emballage	25 kg pose
Holdbarhed	Holdbarhed 12 måneder i lukket emballage.
Opbevaringsforhold	Opbevar APF køligt og tørt.
Vægtfylde	1,02 kg/liter tørt pulver

ANVENDELSE

Forbrug	Ca. 1,5 kg/m ² /mm
Lagtykkelse	3 - 30 mm
Temperatur på underlaget	Både underlag og produkt: Ikke under +5°C, bedst mellem +15°C - +20°C
Potlife	Ca. 30 minutter

MILJØINFORMATION

- EPD/Miljøvaredeklaration
- EMICODE EC1PLUS
- Emissionstest M1
- GISCODE CP1
- Casco FE APF er registeret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

DGNB – Nye bygninger og omfattende renoveringer, version 2020 2.0.0 og 2023 1.0.0 :

Produktet vurderes at overholde krav til indikator 8, kvalitetstrin 4 iht. kriteriematrix for ENV1.2/Miljøfarlige stoffer.

GODKENDELSER / STANDARDER

EN 13813: CA-C35-F10

BEMÆRK

Alle tekniske data på dette produkt er baseret på laboratorietests. De faktiske forhold varierer og er udenfor vores kontrol.

MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

Brugeren skal læse det seneste sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet, før de bruger det. Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger og råd om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter og indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

INSTRUKTION

UNDERLAGETS KVALITET

APF er velegnet på underlag som:

- Beton
- Cementbaserede underlag
- Gipsbaserede afretningslag
- Gamle underlag med vandfaste limrester
- Gamle underlag som keramiske fliser, natursten og terrazzo
- Træunderlag og gipsplader

FORBEREDELSE AF UNDERLAGET

KRAV TIL UNDERLAG

- Permanent tørt med tilstrækkelig styrke og stabilitet.
- Fri for lag der reducerer vedhæftning, f.eks. støv, snavs, olie, fedt, voksrensere og løse partikler.
- Separationslag, sinterlag og anden lignende forurening, skal fjernes ved slibning, sandblæsning, fræsning eller grundig rengøring.
- Gamle, løse og svage udjævningslag skal fjernes mekanisk.
- Ved montering af gulvbelægninger må konstruktionsens RF ikke overstige 85 %.
- Lag af vandopløselige klæbemidler, f.eks. sulfitlim, skal fjernes helt.
- Gamle gulve, såsom keramiske fliser, skal rengøres og slibes grundigt.
- OSB skal slibes grundigt.
- Dæk mod jord skal sikres mod opstigende fugt.
- Relevante og gældende standarder, retningslinjer og specifikationer skal nøje følges.

BLANDING

25 kg APF til 5,5 liter rent, koldt vand

ANVENDELSE

APF er velegnet til:

- Overfladeudjævning af undergulve
- Boliger, erhverv, skoler, kontorer og hospitaler
- Under tekstil, keramik og elastiske belægninger
- Til overfladeudjævning under parket (lagtykkelse skal være mindst 3 mm)
- Kun til indendørs brug.
- Gulvpartelmassen skal belægges indenfor 3 dag ef-

ter spartling, for at forhindre revnedannelse

PRIMING

Til priming af underlag anvendes egnet Casco Floor Expert primer. For yderligere information se teknisk datablad for primeren.

ANBEFALET ARBEJDSMETODE

- Forbered underlaget med eventuelle reparationer, udsætning af lunger, revner og andre ujævnheder samt priming
- Brug en ren spand
- Bland APF i koldt, rent vand under omrøring, til en homogen og klumpfri masse er opnået (600 o/m, 3 min)
- Den færdigblandede spartelmasse hældes/ pumpes ud over gulvet og fordeles med egnet spartel eller pigrulle til en jævn overflade i den ønskede lagtykkelse
- Der indbygges egnet kantbånd mod lodrette afgrænsende konstruktioner (vægge, søjler m.v.) for at optage bevægelser
- Mellem to spartellag skal der primes med VD Universal Primer. Den kombinerede lagtykkelse må ikke overstige den maksimale lagtykkelse. Det andet lag må ikke overstige lagtykkelsen af det første.
- Bemærk at metal/galvaniserede stålrør ikke har tilstrækkelig korrosionsbeskyttelse, hvorfor disse skal forsegles, så der undgås kontak
- Under hærdning skal APF beskyttes mod høje omgivelsestemperaturer, direkte sollys og træk
- Rengør værktøjet med vand straks efter brug

LOKALE RESTRIKTIONER

Bemærk, som følge af specifikke lokale regler og restriktioner kan den anbefalede anvendelse for produktet variere fra land til land. Se venligst det landespecifikke datablad.

JURIDISK BEMÆRKNING

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika's produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S's generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.

Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5
3520 Farum
Tlf. +45 48 18 85 85
www.sika.dk

Produktdatablad

APF
December 2023, Version 02.02
020815030120000003

APF-da-DKCASCOFE-(12-2023)-2-2.pdf