

PRODUCT DATA SHEET

DSP

AVJÄMNINGSMASSA SOM EJ KRÄVER YTBELÄGGNING, 3-15 MM.



PRODUKTBESKRIVNING

Cementbaserad avjämningsmassa för betonggolvsom ej kräver ytbeläggning. Rekommenderas som golvsmed normal belastning. För ytor med stor belastning och där snygg och homogen ytfinish önskas, ska den ytbehandlas. Har mycket hög tryck- och böjhållfasthet. Är vattenresistent.

ANVÄNDNING

- För inom- och utomhusbruk.
- Avjämningsav hela ytor, avjämnings och nivåjustering av underlag.
- För avjämningsav golvsmed normal belastning i t ex butiker, industrier, lager, produktionshallar, garage, källare, altaner.
- Under trä, textil, elastiska och keramiska beläggningar.
- Lämplig för golvvärme.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Behöver inte beläggas. Tät yta.
- Trucktrafik (skiktjocklek, ≥ 4 mm)
- Låg krymp
- Vattentålig
- Goda flytegenskaper
- 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.sikamil-joapp.se i din webbläsare.

GODKÄNNANDEN / STANDARDER

- EN 13813: CT-C40-F7-A6
- EC1 Plus för låg emission

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Cementbaserad			
Förpackning	Artikelnummer	Förpackning	EAN-kod	Antal per pall
	501963	25 kg säck	7311980141892	42 st
Hållbarhet	6 månader från produktionsdatum (s. förpackning) i oöppnad förpackning. Öppnade förpackningar ska stängas omedelbart och användas upp så snart som möjligt.			
Lagringsförhållanden	Förvaras i ett svalt, torrt utrymme.			

APPLICERINGSINFORMATION

Blandningsförhållande	25 kg av pulver blandas med 4,5 liter rent kallt vatten
Förbrukning	Ca. 1,8 kg/m ² /mm

Skikt tjocklek	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Skikt tjocklek 3 - 15 mm ▪ Vid tjockare skikt 15 - 50 mm (tillsatt kvartssand 0-3mm)
Underlagets temperatur	Ej under +5°C, bästa resultat vid +15°C – +20°C. Gäller både pulver, luft och underlag.
Brukstid	Ca. 30 minuter
Väntetid/Övermålning	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Gångbar efter ca 3 timmar ▪ Beläggingsbar efter <ul style="list-style-type: none"> ▪ ca 24 timmar < 5 mm för att dom flesta sorters beläggningar, ▪ ca 48 timmar < 5 mm för vissa beläggning. t.ex. parkettgolv, färg och epoximaterial

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.

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 KVALITET

DSP är lämplig på underlag :

- Betong
- Cementbaserade bruk och avjämningsmassor

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

- Tillräcklig hållfasthet minst 1,5 MPa, bärighet, dimensionsstabilitet och permanent torrhet.
- Fri från beläggningar som försämrar vidhäftningen, t ex 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 ha en relativ fuktighet på maximalt 85 % RF.
- Skikt av vattenlösligt lim, ska avlägsnas helt.
- Gamla vattenbeständiga lim ska avlägsnas mekaniskt.
- Gamla golv av t.ex. keramik 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.

FÖRBEREDA UNDERLAG

Vid priming av underlag används lämplig Casco pri-

mer. Anpassa primer efter underlag. För vidare information, se primerns produktinformation.

BLANDNING

25 kg DSP / 4,5 liter rent kallt vatten.

APPLICERING

REKOMMENDERAD ARBETSMETOD

- Använd en ren hink.
- Häll DSP i kallt, rent vatten och rör om tills blandningen blir homogen (maskinblandare rekommenderas 600 varv/min, 3 min).
- Blanda inte till mer än vad som kan hanteras inom 35 minuter.
- Använd först ett Casco Floor Expert RR eller EF för att fylla i skarvar, gropar och jämna ut ojämnheter.
- Häll sedan ut avjämningsmassan och sprid ut den med en tandad spackelspade. Använd pigroller för att åstadkomma en jämn yta.
- Rekommenderad skikt tjocklek på nyproducerad betong som ska beläggas med limmad matta, minst 10 mm avjämningsmassa.
- Om tjockare skikt läggs ska vertikala ytor skyddas/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 Casco VD Universal Primer (1:1) eller Casco VD Ready Fix som appliceras på det första skiktet när det torkat. Det andra skiktet får inte vara tjockare än det första.
- Massan ska inte läggas mot vattenrör av metall (rör genomföringar o.dyl. ska tätas) eftersom isynnerhet galvaniserade stålrör inte har ett tillräckligt rostskydd.
- För utjämning av hela ytor under parkett. skikt tjocklek minst 3 mm. (I kombination med Parkett Elastic Plus, skikt tjocklek minst 3 mm).
- Skydda DSP under härdning från höga temperaturer, direkt solljus och snabb uttorkning.
- Bör beläggas inom 3 dygn för att undvika torrsprickor.
- För utomhus användning kontakta Casco Teknisk service.

RENGÖRING AV VERKTYG

Rengör verktygen med vatten omedelbart efter användning.

PRODUCT DATA SHEET

DSP

Juni 2023, Version 02.01
020815030110000002

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 CASCOFE-produkterna 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.CASCOFE.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

PRODUCT DATA SHEET

DSP
Juni 2023, Version 02.01
020815030110000002