

PRODUKTBLAD

Casco Floor Expert VD Moisture Block

Fuktisoleringsprimer för byggfukt i betong med en relativ fuktighet upp till 96 % RF. Tillåter tidig montering av golvmattor med dispersionslim.



PRODUKTBESKRIVNING

- Casco Floor Expert VD Moisture Block är en fuktisoleringsprimer för byggfukt i betong med en relativ fuktighet upp till 96 % RF.
- Tillåter tidig montering av golvmattor med dispersionslim.
- Casco Floor Expert VD Moisture Block är en vattenburen primerdispersion som inte har de nackdelar i arbetsmiljön som äldre typer av epoxiprimer som används i samma syfte.
- Vid användandet på nyproducerad betong kan Casco Floor Expert VD Moisture Block användas för tidig avjämning och endast 5 mm skiktjocklek av avjämningsmassa.

ANVÄNDNING

- På betong med byggfukt upp till 96 % RF
- Endast inomhus
- På betong
- Cementbaserat underlag
- Avjämningsmassor
- Ej vid golvvärme

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- För tidigare installation av golv beläggningar i nya byggnader
- Möjliggör priming och avjämning samma dag
- Skall alltid avjämnas med minst 5 mm
- Blockerar fukt upp till 96 %
- Klar att använda - färdigblandad
- EC 1 PLUS och M1

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Polymerdispersion
Förpackning	10 L fyrkantig burk

Färg	Grön
Hållbarhet	12 månader i öppnad förpackning
Lagringsförhållanden	Ej under +5 °C eller över +30 °C
Densitet	1.2 kg/l

APPLICERINGSINFORMATION

Blandningsförhållande	Färdigblandad. Skall <u>inte</u> blandas med vatten.
Förbrukning	Cika 3,4 m ² /L (två lager). Den färdiga ytan skall täcka underlaget ordentligt utan pölar eller insugningshål (pinhål) för att säkerställa fuktprimerns funktion.
Underlagets temperatur	Ej under +5 °C, För bästa resultat mellan +15 °C – +20 °C.
Underlagets fukthalt	Byggfukt upp till 96 % RF.
Väntetid / Övermålnig	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rolla ut två lager med 15-30 minuters väntetid ▪ Gångbar efter cirka 1-2 timmar ▪ Kan avjämnas efter cirka 2 timmar ▪ Bör avjämnas inom 2 dygn

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

KRAV PÅ UNDERLAG

Före applicering av Casco Floor Expert VD Moisture Block, kontrollera följande:

- Tillräcklig hållfasthet, bärighet, dimensionsstabilitet
- Fri från beläggningar som försämrar vidhäftningen, som damm, smuts, olja, fett, vaxrengöringsmedel och lösa partiklar.
- Kontrollera att underlaget är absorberande. Vi rekommenderar att förbehandla golvet med Casco Floor Expert VD Fix som är en färdigblandad primer som rollas på underlaget.
- Ytdraghållfasthet på underlaget minst 1,0 MPa.
- Lösa lager skall avlägsnas med mekanisk bearbetning som fräsning, blästring eller slipning. Vid behov lagas med cementbaserad lagningsmassa. Även denna kan behöva förbehandling enligt ovan.
- Avjämna inte över rörelsefogar.
- Skikt av vattenlösligt lim och gammalt vattenbeständigt lim ska avlägsnas mekanisk med slipning, blästring eller fräsning.
- Dammsug ytan nogga.
- Det får inte finnas fukt på ytan utan Casco Floor Expert VD Moisture Block måste kunna absorberas i underlaget.
- Använd inte Casco Floor Expert VD Moisture Block på gipsbaserade underlag.
- Använd inte Casco Floor Expert VD Moisture Block på tillskjutande fukt eller där fukten överstiger 96 % RF.
- De krav som anges i relevanta, gällande standarder, riktlinjer och specifikationer ska uppfyllas.

BLANDNING

Casco Floor Expert VD Moisture Block ska röras om före användning. Tillsätt inget vatten.

RENGÖRING AV VERKTYG

Rengör med rent kallt vatten innan Casco Floor Expert VD Moisture Block har torkat.

MONTERINGSTID

Arbetsbeskrivning

- Förbehandla ytan med Casco Floor Expert VD Fix med en korthårig roller i tunnt skikt, Torktid ca 15 minuter och max 1 dygn.
- Applicera Casco Floor Expert VD Moisture Block .Använd en lämplig långhårig roller. Var noga med att du inte får pölar.
- Applicera jämnt över hela ytan. Undvik att rolla för fort då Casco Floor Expert VD Moisture Block måste få tid att absorberas av underlaget.
- Efter en väntetid på ca 15 - 30 minuter, använd mer Casco Floor Expert VD Moisture Block och rolla korsvis över det första lagret. Se till att andra lagret rollas över hela ytan utan pölbildning. Kontrollera att rätt mängd Casco Floor Expert VD Moisture Block (ca 10 liter till 35 m²) används.
- Efter ca 2 - 3 timmar (vid +20 °C golvtemperatur) efter applicering av det andra lagret är underlaget klart för att avjämnas med Casco Floor Expert avjämningsmassa.
- Minimitjocklek med avjämning vid användning av Casco Floor Expert golvlim är 5 mm.
- Minimitjocklek vid limning av parkett 3 mm med Parkett Elastic Plus.

VIDARE INFORMATION

Skall ej användas vid golvvärme.

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.

Produktblad

Casco Floor Expert VD Moisture Block
September 2020, Version 01.02
020815120110000005

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 Casco-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.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



REG. NR. 31982

Produktblad

Casco Floor Expert VD Moisture Block
September 2020, Version 01.02
02081512011000005

CascoFloorExpertVDMoistureBlock-sv-SECASCO-(09-2020)-1-2.pdf