

H505

SEAL'N'BOND CRYSTAL UNIVERSAL TRANSPARENT HYBRIDFOGMASSA

2024-01-24

TEKNISKT DATABLAD

FÖRDELAR

- Kristallklar
- Fri från ftalater, lösningsmedel och tenn
- Hög UV tålighet
- Multifunktionell produkt, fog och lim
- Passar för inomhus- och utomhus(*) bruk

PRODUKTBESKRIVNING

BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL är ett högkvalitativ transparent lim och fogmassa som är fri från ftalater, lösningsmedel och tenn.

BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL är hybridbaserad och härdar med hjälp av fukten i luften och skapar en elastisk fog.

ANVÄNDNING

BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL är speciellt framtagen som ett kristallklar universallim och fogmassa för inomhus- och utomhus(*) bruk.

*Fogen skall täckas om den används utomhus.

BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL kan användas för att foga och limma en mängd vanliga byggmaterial.

BRUKSANVISNING

Används **BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** som en fogmassa är den maximala rörelseupptagningsförmågan 20%. Fogar med rätt storlek kan absorbera de kringliggande byggmaterialens rörelser. Fogens djup måste ha rätt storlek i förhållande till fogens bredd. Som regel bör förhållandet mellan fogens bredd och djup vara 1:1 vid en bredd på upp till 10 mm, och minst 5 mm i djup eller bredd. För fogar som är bredare än 10 mm bör djupet vara lika med bredden delat med 3 plus 6 mm.

Används **BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** som ett lim ska den appliceras i vertikala linjer, med 10-20 cm avstånd mellan linjerna. Applicera inte limmet med punkter.



TEKNISK DATA

Vid 100 % töjning	DIN 53504 S2	0,50 N/mm ²
Appliceringstakt	@ Ø 2,5mm/6,3 bar	100 g/min
Appliceringstemperatur		+5°C till +40°C
Bas		Hybrid
Härdningstid	@ +23°C/50% RH	3 mm/24 h
Densitet	ISO 1183-1	1,03 g/ml
Brottöjning	DIN 53505/ ISO 868	500%
Shore A-hårdhet	DIN 53505 / ISO 868	25
Skinnbildning	DBTM 10.00	30 minuter @ +23°C/50% RH
Temperaturmotstånd		-40°C till +120°C
Draghållfasthet	DIN 53504 S2	2,50 N/mm ²

Dessa värden motsvarar typiska egenskaper och kan variera med +/-3 %

BEGRÄNSNINGAR

- Ej lämplig för underlag av PE, PP, PC, PMMA, PTFE, mjuka plaster, neopren och bitumen
- Ej lämplig för natursten och speglar
- Ej lämplig för natursten och klorider (simbassänger)
- Ej lämplig för ständig kontakt med vatten
- Vid långvarig exponering av UV strålning kan missfärgning förekomma och produkten blir mindre UV tålig

FÖRBEREDELSE OCH YTBEHANDLING

Användningstemperatur +5 °C till +40 °C (beroende på omgivning och underlag). Underlaget måste vara fast, rent, torrt och fritt från fett och damm.

Rengör underlag. **BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** har perfekt vidhäftningsförmåga utan primer på de flesta icke-porösa underlag. Porösa underlag måste förbehandlas med **BOSTIK PRIMER 5075**.

Testa alltid vidhäftningsförmågan innan användning. Använd **BOSTIK T500 FINISHING SOAP** för att släta ut fogen.

ÖVERMÅLNING

BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL är övermålningsbar med alkydfärger. Vi rekommenderar att du testar att produkten är kompatibel med färgen innan du använder den. Om **BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** ska målas över (vilket inte krävs) rekommenderar vi att du slipar ned fogmassan och fogytorna något med en slipduk innan du målar. För bästa resultat rekommenderar vi att du målar över fogen först efter några dagar.

RENGÖRING

Verktyg bör tvättas med vatten efter användning. Händer bör tvättas med vatten och tvål. Härdat material kan endast avlägsnas mekaniskt.

FÄRG(ER)

- Transparent

FÖRPACKNING

- 300 ml patroner, 12 per kartong

HÄLSA & SÄKERHET

Alla användare måste läsa och förstå säkerhetsdatabladet innan de använder produkten. Säkerhetsdatabladet kan fås på begäran och finns tillgängligt på tillverkarens webbsida.

CERTIFIERINGAR

- EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 20LM
- ISEGA, Livsmedelsgodkänd
- EC1+

All information i detta dokument och våra övriga publikationer (inklusive digitala publikationer) är baserade på vår bästa kunnskap och erfarenhet, och tillhör Bostik med ensamrätt. Ingen del av detta dokument får kopieras, visas för tredje part, återskapas, offentliggöras eller på något annat sätt användas utan Bostiks skriftliga tillåtelse. Den tekniska informationen i detta dokument är endast avsedd som en indikation är inte uttömmande. Bostik är inte ansvarigt för några skador, varken direkta eller indirekta, som orsakas av (redaktionella) fel, ofullständigheter och/eller felaktigheter i detta dokument. Detta inkluderar men är ej begränsat till ofullständigheter och/eller felaktigheter som beror på tekniska förändringar och/eller forskning som gjorts efter dokumentets utgivningsdatum och innan produktens inköpsdatum. Bostik förbehåller sig rätten att ändra dokumentets ordalydelse. Bostik är inte ansvarigt för några skador, varken direkta eller indirekta, som orsakas av att man använder produkterna som omfattas av detta dokument. Användaren måste läsa och förstå informationen i detta dokument och andra dokument om produkterna innan produkten används. Användaren är ansvarig för att utföra alla nödvändiga tester och säkerställa att produkten är lämplig att använda i det avsedda syftet. Vi kan inte påverka hur produkten används och/eller några omständigheter som uppstår medan produkten förvaras eller transporteras, och vi fransäger sig oss allt ansvar för alla typer av skada. Alla leveranser görs uteslutande i enlighet med våra allmänna villkor och bestämmelser, vilka har inlämnats till den nederländska handelskammaren.

Bostik AB

Bostik AB, Strandbadvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tel: +46 (0) 42 19 50 00
www.bostik.se



BOSTIK SMART HJÄLP

Digital smart hjälp
www.bostik.se

Smart hjälp
+46 (0) 42 19 50 00

