

H505

SEAL'N'BOND CRYSTAL

UNIVERSell TRANSPARENT HYBRID FUGEMASSE OG LIM

2023-10-10

TEKNISKT DATABLAD

FORDELER

- Krystallklar
- Ftalatfri, tinnfri og løsemiddelfri
- Høy UV-bestandighet
- Multifunksjonell fugemasse og lim
- Egnet for innendørs og utendørs (*) bruk

PRODUKTBESKRIVELSE

BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL er en profesjonell ftalat-, tinn- og løsemiddelfri krystallklar fugemassa og lim av høy kvalitet.

BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL er hybridbasert og herder under påvirkning av fuktighet for å danne en slitesterk elastisk fuge.

BRUKSOMRÅDER

BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL er spesielt utviklet som en krystallklar universallim og fugemasse for innendørs og utendørs bruk*.

BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL kan brukes til alle typer ikke-strukturelle bruksområder der det forventes et minimum av fugebevegelser. Videre kan **BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** brukes for tette og binde en rekke vanlige bindingsmaterialer. * **BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** har høy motstand mot UV, men Bostik vil fortsatt anbefale at du unngår direkte UV-eksponering når du bruker dette produktet utendørs.

BRUKSANVISNING

Brukes som fugemasse i situasjoner der en maksimum fugebevegelse på 20 % forventes. En fuge med riktig dimensjon er i stand til å absorbere bevegelser mellom byggematerialer. Fugedybden skal alltid stå i riktig forhold til fugebredden. En generell regel er at forholdet mellom fugedybde og fugebredde med fugebredde opp til 10 mm er 1:1, med minimum 5 mm i bredde og dybde. For fuger bredere enn 10 mm er dybden bredden delt på 3 pluss 6 mm.

Bostik anbefaler å alltid bruke riktig bakstøttestag for å sikre riktig fuge dimensjon og unngå en trepunktstakt. Påføres som et lim, påfør **BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** på en "ventilerende" måte i vertikale remser med 10-20 cm avstand mellom remsene. Ikke påfør fugemassen i punkter! For ytterligere spørsmål kan du kontakte vår tekniske tjeneste.



TEKNISK DATA

100 % modul	DIN 53504 S2	0,50 N/mm ²
Bruksforhold	@ Ø 2,5mm/6,3 bar	100 g/min
Påføringstemperatur		+5°C til +40°C
Base		Hybrid
Herdetid	@ +23°C/50% RH	3 mm/24 h
Tetthet	ISO 1183-1	1,03 g/ml
Bruddforlengelse	DIN 53505/ ISO 868	500%
Shore A hardhet	DIN 53505 / ISO 868	25
Huddannelse	DBTM 10.00	30 minutter @ +23°C/50% RH
Temperaturbestandighet		-40°C til +120°C
Strekstyrke	DIN 53504 S2	2,50 N/mm ²

Disse verdiene er typiske egenskaper og kan variere +/-3 %

BEGRENSNINGER

- Ikke egnet for PE, PP, PC, PMMA, PTFE, myk plast, neopren og bitumen
- Ikke egnet for naturstein og speil
- Ikke egnet for naturstein og klorider (svømmebasseng)
- Ikke egnet for konstant kontakt med vann
- Ved langvarig eksponering for UV-stråling kan det oppstå misfarging og produktet blir mindre UV-bestandig

FORBEREDELSE OG ETTERBEHANDLING

Påføringstemperatur + 5 °C til + 40 °C (gjelder miljø og underlag). Alle underlag skal være faste, rene og fri for fett og støv. Rengjør underlag. **BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** fester perfekt uten bruk av primer til de fleste ikke-porøse underlag. Porøse underlag skal forbehandles **BOSTIK PRIMER 5075**. Test alltid vedheft før påføring. **BOSTIK T500 FINISHING SOAP** for å glatte fugen.

OVERMALBAR

BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL er overmalbar med alkydmaling. Vi anbefaler å teste kompatibilitet med maling før påføring. Dersom **BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** skal overmales (ikke nødvendig), anbefaler vi at du sliper fugemassen og fugeoverflatene innen maling. For best resultat anbefaler vi maling noen få dager etter påføring.

RENGJØRING

Verktøy må rengjøres etter bruk med vann. Høndene kan rengjøres med vann og såpe. Herdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

FARGE(R)

- Gjennomsiktig

EMBALLASJE

- 300 ml patroner, 12 per boks

HELSE OG SIKKERHET

Produktsikkerhetskrav må leses før bruk. Disse er tilgjengelige på vår hjemmeside.

SERTIFISERINGER

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

All informasjon i dette dokumentet og i alle andre publikasjoner (inkludert elektroniske) er basert på vår nåværende kunnskap og erfaring og er Bostiks eksklusive (intellektuelle) eiendom. Ingen deler av dette dokumentet kan kopieres, vises til tredjeparter, reproduseres, formidles til publikum eller på noen annen måte benyttes uten skriftlig samtykke fra Bostik. Den tekniske informasjonen i dette dokumentet er ment som en indikasjon og er ikke uttømmende. Bostik er ikke ansvarlig for noen skade, verken direkte eller indirekte, på grunn av (redaksjonelle) feil, ufullstendighet og/eller uriktighet i dette dokumentet. Dette inkluderer, men er ikke begrenset til, ufullstendighet og/eller ukorrekthet på grunn av teknologiske endringer eller forskning som er utført mellom publiseringsdatoen for dette dokumentet og datoen da produktet er anskaffet. Bostik forbeholder seg retten til å endre ordlyden i dette dokumentet. Bostik kan ikke holdes ansvarlig for skade, verken direkte eller indirekte, som er forårsaket av bruken av produktet(e) som er avbildet i dette dokumentet. Brukeren må lese og forstå informasjonen i dette dokumentet samt andre dokumenter relatert til produktene før produktet tas i bruk. Brukeren er ansvarlig for å utføre alle de obligatoriske testene for å sikre at produktet er egnet for det tiltenkte bruket. Vi har ingen innflytelse på hvilken måte produktet blir benyttet på og/eller noen omstendigheter knyttet til hendelser som oppstår under lagring eller transport, og derfor påtar vi oss ikke på noen måte noe ansvar for skader. Alle leveranser skjer utelukkende i samsvar med våre generelle vilkår som er innlevert til det nederlandske handelskammeret.

Bostik AB

Bostik AB, Strandbadvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tel: +46 (0) 42 19 50 00
www.bostik.no

BOSTIK SMART STØTTE

Smart digital hjelp
Bostik.no

Smart hjelp
+47 (0)69 17 06 00

