



# H505

## SEAL'N'BOND CRYSTAL

UNIVERSELT TRANSPARENT HYBRID-TÆTNINGS- OG KLÆBEMIDDEL

2023-10-10

### TEKNISKT DATABLAD

#### FORDELE

- Krystalklart
- Uden phtalater, tin og opløsningsmiddel
- Høj UV-bestandighed
- Multifunktionelt tætnings- og klæbemiddel
- Egnet til indendørs og udendørs brug\*

#### PRODUKTBESKRIVELSE

**BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** er et professionelt universaltætnings- og klæbemiddel af høj kvalitet uden phtalater, tin og opløsningsmiddel.

**BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** er hybridbaseret og hælder under fugtpåvirkning til udformning af et holdbart elastisk gummi.

#### ANVENDELSER

**BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** er specialudviklet som krystalklart universaltætnings- og klæbemiddel til indendørs og udendørs brug\*.

**BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** kan anvendes til alle slags ikke-bærende anvendelser, hvor der forventes et minimum af fugebevægelser.

Derudover kan **BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** anvendes til at forsegle og lime en lang række almindelige byggematerialer. \* **BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** har en høj UV-bestandighed, men Bostik anbefaler alligevel, at man undgår direkte UV-eksponering, når produktet anvendes udendørs.

#### BRUGSANVISNING

Påføres som tætningsmiddel, når der forventes en fugebevægelse på maksimalt 20 %. En fuge med de korrekte dimensioner kan absorbere bevægelser mellem bygningsmaterialer. Fugedybden skal altid være i det rette forhold til fugebredden. En tommelfingerregel er, at forholdet mellem fugedybden og fugebredden ved en fugebredde på 10 mm er 1:1 med minimum 5 mm i bredde og dybde. For fuger, der er bredere end 10 mm, skal dybden være bredden divideret med 3 plus 6. mm. Bostik anbefaler, at der altid anvendes et bagfyldningsmateriale for at sikre en korrekt fugestørrelse og undgå en trepunktskontakt. Se 'Bostik FactSheet FS008 Joint Dimensions' på vores websted for yderligere oplysninger. Når **BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** anvendes som klæbemiddel, skal det påføres på en 'ventilerende' måde i vertikale strimler med en afstand på 10-20 cm. Påfør ikke klæbemidlet som



#### TEKNISK DATA

Vid 100 % tøjning	DIN 53504 S2	0,50 N/mm <sup>2</sup>
Dosering	@ Ø 2,5mm/6,3 bar	100 g/min
Anvendelsestemperatur		+5°C till +40°C
Basis		Hybrid
Hærdningstid	@ +23°C/50% RH	3 mm/24 h
Tæthed	ISO 1183-1	1,03 g/ml
Brudforlængelse	DIN 53505/ ISO 868	500%
Shore A hårdhed	DIN 53505 / ISO 868	25
Skinddannelse	DBTM 10.00	30 minutter @ +23°C/50% RH
Temperaturbestandighed		-40°C til +120°C
Trækstyrke	DIN 53504 S2	2,50 N/mm <sup>2</sup>

Disse værdier er typiske egenskaber og kan variere +/-3%

#### BEGRÆNSNINGER

- Ikke egnet til PE, PP, PTFE, blød plastik, neopren og bituminøse substrater
- Ikke egnet til glas, natursten og spejle
- Ikke egnet til natursten og chlorider (svømmebassiner)
- Ikke egnet til vedvarende vandbelastning
- Hvis produkterne udsættes for UV-stråling i længere tid, kan de blive misfarvede og mindre UV-bestandige)

## OVERFLADEKLARGØRING OG EFTERBEHANDLING

Anvendelsestemperatur + 5 °C til + 40 °C (gældende for miljø og substrater). Alle substrater skal være faste, rene og fri for fedt og støv. Rene substrater.

**BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** klæber perfekt til de fleste ikke-porøse substrater uden brug af primer. Porøse substrater skal forbehandles med **BOSTIK PRIMER 5075**.

Test altid hæfteevne før anvendelse. Brug **BOSTIK T500 FINISHING SOAP** til at udjævne fugen.

## MALBARHED

**BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** kan påføres med alkydharpiks og dispersionsbasis. Vi anbefaler at teste kompatibiliteten med maling før anvendelse.

Hvis **BOSTIK H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL** males over (ikke nødvendigt), anbefaler vi at slibe forseglingen og samlingsoverfladerne let med Scotch-Brite før brug. For bedste resultat anbefaler vi, at maling sker inden for nogle få dage efter anvendelse.

## RENGØRING

Redskaber skal rengøres med vand efter brug. Hænder kan rengøres med vand og sæbe. Hærdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

## FARVE(R)

- Transparent

## EMBALLAGE

- 300 ml patroner, 12 pr kasse

## SUNDHED OG SIKKERHED

Produktsikkerhedsdatabladene skal læses og forstås før brug. Disse er tilgængelige efter anmodning og via websiderne.

## CERTIFICERINGER

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

Al information i dette dokument og i alle andre publikationer (inklusive elektroniske publikationer) er baseret på vores aktuelle viden og erfaringer og er Bostiks eksklusive (intellektuelle) ejendom. Det er forbudt at kopiere en hvilken som helst del af dette dokument, vise det til tredjepart, gengive det, kommunikere det til offentligheden eller bruge det på nogen som helst måde uden Bostiks skriftlige samtykke. Den tekniske information i dette dokument tjener som en indikator og er ikke-udtømmende. Bostik er ikke ansvarlig for nogen skade, enten direkte eller indirekte, pga. (redaktionelle) fejl, ufuldstændighed og/eller ukorrekthed i dette dokument. Dette omfatter, men er ikke begrænset til, ufuldstændighed og/eller ukorrekthed pga. teknologiske ændringer eller forskning udført i tidsrummet mellem publiceringen af dette dokument og købsdatoen af dette produkt. Bostik reserverer retten til at ændre tekst i dette dokument. Bostik kan ikke holdes ansvarlig for skader, enten direkte eller indirekte, pga. brug af produktet/-erne beskrevet i dette dokument. Brugeren skal læse og forstå informationen i dette dokument og andre dokumenter relateret til produkterne før brug af produktet. Brugeren er ansvarlig for at udføre alle nødvendige tests for at sikre, at produktet er egnet til den beregnede brug. Vi har ingen indflydelse på, hvordan produktet anvendes, og/eller omstændigheder i forhold til hændelser, der sker ved lagring eller transport. Derfor tager vi ikke ansvar for nogen som helst form for skade. Alle leveringer foregår udelukkende i henhold til vores generelle vilkår og betingelser, der er indgivet til det hollandske handelskammer

### Bostik AB

Bostik AB, Strandbadvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg

Tel: +46 (0) 42 19 50 00

[www.bostik.dk](http://www.bostik.dk)

### BOSTIK SMART SUPPORT

Smart hjælp digitalt  
Bostik.dk

Smart hjælp  
+45 (0)45 44 84 15 00

