



# CLEAR-BOND

## PRODUKTDATABLAD

Version: 2016-05-31

### BESKRIVNING AV PRODUKT

Monteringslim med bra vidhäftning mot de flesta material. Lämplig när det önskas klara, elastiska tätningar och elastiska konstruktionsfogar. Clear-Bond är baserad på silylmodifierad polymer (SMP).

### ANVÄNDINGSOMRÅDE

Limning och tätning av olika färgade material. Kan även användas som fogmassa vid trösklar, golvlister, eldosor, plåtkonstruktioner och liknande. EGENSKAPER Transparent och fri från lösningsmedel, isocyanater och PVC-mjukgörare. Mycket bra UV-beständighet och åldringsegenskaper. I allmänhet bra vidhäftning mot de flesta material utan användning av primer. Permanent elastisk vid temperaturer mellan  $-40^{\circ}\text{C}$  och  $+80^{\circ}\text{C}$ . Neutral, luktlös och snabbhärdande. Övermålningsbar med dispersionfärger. OBS! Clear-Bond är klargrön i patronen och efter härdning klart blåaktig.

### ARBETSBESKRIVNING

VIDHÄFTNING I allmänhet fäster produkten väl på rena, torra, damm- och oljefria material. Ingen vidhäftning på obehandlad polyetylen, polypropylene och teflon. Clear-Bond kan lätt sprutas med hand- eller tryckluftsspruta vid temperaturer mellan  $+5^{\circ}\text{C}$  och  $35^{\circ}\text{C}$ . Vid tätningar måste Clear-Bond bearbetas eller slätas till inom 15 minuter ( $20^{\circ}\text{C}/50\% \text{ RF}$ ) med en fogpinne fuktad med tvållösning. Låt inte tvållösning tränga ner mellan fogsidorna och tätningsmedlet då detta försämrar vidhäftningen. Vid användning som lim måste materialen sammanfogas inom 20 minuter (vid  $20^{\circ}\text{C}/50\% \text{ RF}$ ) efter påförandet av Clear-Bond. Vanligtvis rekommenderas en limtjocklek på 2 mm.

### MILJÖ & HÄLSA

Inga särskilda säkerhetsåtgärder erfordras. Se säkerhetsdatablad för mer information. .

### KONTAKTA OSS

TLF 042-19 50 00  
[info.se@bostik.com](mailto:info.se@bostik.com)



## TEKNISK DATA

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Materialtyp                     | silylmodifierad polymer (SMP)   |
| Härningssätt                    | Fukt från luften och det limmade materialet   |
| Densitet                        | ca 1,0 g/ml   |
| Skinnbildningstid               | ca 15 minuter vid 20°C och 50% RF   |
| Öppentid                        | < 20 minuter vid 20°C och 50% RF  |
| Arbetstemperatur                | +5°C till +35°C   |
| UV och väderbeständighet        | God   |
| Lagringstid                     | 1 år i obruten förpackning, lagras svalt  |
| Härningshastighet efter 24 tim. | ca 2,5 mm vid 20°C och 50% RF   |
| Lösningsmedelsinnehåll          | 0%  |
| Isocyanatinnehåll               | 0%  |
| Egenskaper efter applicering    |   |
| Temperaturbeständighet          | -40°C till +80°C  |
| Övermålningsbar                 | Med dispersionsfärger. Vid alkyd och lösningsmedelsfärger rekommenderas övermålningsstest |
| UV och väderbeständighet        | God   |
| Färg                            | Klar blåaktig   |
| Hållfasthetstillväxt            | Full hållfasthet efter 4-7 dygn. Beroende på konstruktion, temperatur och luftfuktighet   |

### KONTAKTA OSS

TLF 042-19 50 00

[info.se@bostik.com](mailto:info.se@bostik.com)

