



KONTAKTLIM 1782

PRODUKTDATABLAD

Version: 2016-05-31

BESKRIVNING AV PRODUKT

Bostik 1782 är baserat på nitrilgummi och syntetiska hartser lösta i organiska lösningsmedel. Det bildar starka limfogar utan användning av härdare, hög presstemperatur eller lång presstid och lämpar sig därför för såväl industriell som hantverksmässig limning. Extra tunn och smidig konsistens förenklar limpåföringen och ger tunn limfog. Extra snabbavdunstande lösningsmedel ger extra kort torktid, dvs snabbt arbetssätt. Limfogarna får redan vid sammanläggningen en hög hållfasthet och vidhäftning och når sluthållfasthet inom någon vecka.

ANVÄNDINGSOMRÅDE

Bostik 1782 har vidsträckt användbarhet för limning av många plaster, t ex styv PVC, folier av mjuk PVC mot metaller, trämaterial, betong, sten m fl material i de fall en transparent limfog erfordras.

ARBETSBESKRIVNING

Många materialtillverkare föreskriver i detalj hur deras material skall förbehandlas före limning. Följ noggrant dessa föreskrifter. Nedanstående utgör endast anvisningar för själva limningen. 1. Se till att ytorna som skall limmas är rena, tillräckligt torra och plana eller väl sammanfallande. Damm, gammal färg eller andra lösa skikt samt olja, fett och vax måste noggrant avlägsnas. Materialet och arbetsplatsen bör ha en temperatur av +15 till +20° C. 2. Rör om limmet väl. 3. Sprid lim på båda ytorna i lagom tjockt skikt, lämpligen med limspackel, som har tandade blad. Anm: Mycket sugande material kan fordra förstrykning med förtunnat lim, som då bör torka minst 1 tim. före ny limstrykning. 4. Låt limmet torka, tills det vid beröring ej fastnar på handen, vanligen 5 min, beroende på temp. hos underlaget och i lokalen samt på ventilationen. Vänta dock normalt ej längre än 10 min. Monterings-tiden kan därefter förlängas ca 60 min genom värmeaktivering av de klibbfria limfilmerna. 5. Lägg samman och tryck noggrant fast. Det är absolut nödvändigt att de båda limytorna får noggrann kontakt med varandra för att en stark och beständig limfog skall bildas.

MILJÖ & HÄLSA

Produkten är brandfarlig och vådlig. Användningen förutsätter effektiv ventilation eller användning av andningsskydd A2. För ytterligare information, se säkerhetsdatablad.

KONTAKTA OSS

TLF 042-19 50 00

info.se@bostik.com

TEKNISK DATA

Egenskaper före applicering	
Limtyp	Kontaktlim
Bindemedel	Nitrilgummi, syntetiska hartser
Lösningsmedel	Ketoner
Konsistens	Tunnflytande viskositet 35 ± 3 poise vid 20°C (Brookfield RVT 3, 10 r/m)
Färg	Transparent
Rengöring	Simson Cleaner E
Flampunkt	-19°C
Lagring	2 år vid $+10$ till $+20^{\circ}\text{C}$ i obruten förpackning.
.	Bostik 1782 bör lagras vid $+10$ till $+20^{\circ}\text{C}$ och användas vid $+15$ till $+20^{\circ}\text{C}$. Vid lagring under 0°C blir limmet tjockflytande men kan användas efter upptining utan alltför kraftig omrörning.
Appliceringshjälpmedel	Tandad spackel eller pensel
Densitet	$0,86 \pm 0,02$ g/cm ³
Torrhalt	28 ± 2 vikts%
Limåtgång	Vanligen 3-4 m ² per liter (färdig limfog)
Förtunningsmedel	Simson Cleaner E
Brandfarlig	a) Limmet är brandfarligt (eldfarlig olja, klass 1)
.	b) Limfogen är ej brandfarlig
Egenskaper efter applicering	
Fuktbeständighet	Mycket god - limfogen är olöslig i vatten
Oljebeständighet	Mycket god
Hållfasthetstillväxt	35% av slutlig hållfasthet inom 1 dygn.
.	100% efter ca 7 dygn.
Avdragshållfasthet	Ca 35 N/cm ² efter 14 dagar
Temperaturbeständighet	1 dygn gammal limfog utan härdare: God upp till $+95^{\circ}\text{C}$
.	1 dygn gammal limfog med härdare: God upp till $+140^{\circ}\text{C}$
Färg	Transparent

KONTAKTA OSS

TLF 042-19 50 00

info.se@bostik.com