

ONEBOND FLANGE SEALANT 074

Beskrivelse

ONEBOND FLANGE SEALANT 074 er et anaerobt lim som er utviklet for å forsegle fuger på pumper, girkasser, motorkasser og gjengede sammenføyninger. Brukes typisk som formbare pakninger på rigide flensforbindelser. ONEBOND 074 er utviklet for å oppfylle den høyeste helse- og sikkerhetsstandarden, noe som vises ved at produktet ikke er merket med et faresymbol. Produktet herder når det legges mellom metallflater ved fravær av luft, og det kan enkelt fjernes igjen med standardverktøy. Det danner en fleksibel film som er motstandsdyktig mot vibrasjoner, varme miljøer over 150 °C, oljer, drivstoff og industrivæsker.

Typiske fysiske egenskaper

Sammensetning:	metakrylatester
Farge:	gul tiksotropisk masse
Viskositet (+ 25°C – mPa s) ved 2,5 rpm:	80
Viskositet (+25°C – mPa s) ved 20 rpm:	15
Maks. spaltefyll:	0,3 mm / 2"

Typiske herdeegenskaper

Herdetiden er avhengig av monteringspalten, substratene og temperaturen. Full herding oppnås innen 24–36 timer.

Typiske egenskaper ved herdet lim

Bolt M10 x 20 galvanisert stål ved +25 °C:

Herdetid før håndtering:	20 minutter
Full herdetid:	24 timer
Løsrivingsmoment (ISO 10964):	3 Nm
Skjærstyrke i overlappskjøt:	2 MPa

Bruksanvisning

Det anbefales å bruke produktet på metallsubstrater.

Rengjør og avfett delene med aceton eller isopropanol før sammenliming.

Påfør produktet og fyll hele spalten, sett sammen delene og hold i hele herdetiden.

Et flytende produkt kan skade belegg, noen typer plast og elastomerer og fremskynde sprekkdannelse på visse typer termoplast.

Produktet er ikke testet for bruk i oksygenrike systemer og sterkt oksiderende materialer.

ONEBOND FLANGE SEALANT 074

Lagring

Lagre materialet på et tørt og kjølig sted ved en temperatur på +5 °C / +25 °C. For å unngå kontaminering må man ikke etterfylle beholderne med brukt produkt. Holdbarhet ved 25 °C er tolv måneder.

Sikkerhet, håndtering og avhending

Les databladet for materialsikkerhet før bruk.

Merknad

Opplysningene som er tilgjengelige her, er utarbeidet av OneBonds laboratorier og er bare veiledende. Hvis dere trenger mer spesifikk informasjon, kan dere kontakte teknisk avdeling i OneBond. OneBond sørger for at produkter de leverer, følger OneBonds egne kvalitetsspesifikasjoner. OneBond påtar seg ikke ansvar for resultater andre har kommet frem til, ved å bruke metoder som OneBond ikke har kontroll over. Det er brukerens eget ansvar å avgjøre om produktene som er nevnt her, egner seg for brukerens formål. OneBond fraskriver seg alle uttrykte og underforståtte garantier, herunder garantier om salgbarhet eller egnethet for et bestemt formål, som måtte oppstå ved salg eller bruk av OneBonds produkter. OneBond fraskriver seg særlig ansvar for alle former for tilfeldige skader og følgeskader, herunder for tap av inntekter.