

ONEBOND FLANGE SEALANT 074

Beskrivelse

ONEBOND FLANGE SEALANT 074 er en anerob lim, der er udviklet til at tætte samlinger i pumper, gearkasser, motorkapper og gevindsamlinger. Anvendes typisk som et formbart tætningsmiddel til stive flangeforbindelser. ONEBOND 074 er designet til at opfylde de højeste standarder for sundhed og sikkerhed og bærer ikke noget faresymbol på etiketten. Produktet hærder, når det er indesluttet uden luft mellem metaloverflader, og kan let fjernes med standardværktøj. Det giver en fleksibel tætning, som er modstandsdygtig over for vibrationer, varme miljøer over 150 grader, olier, brændstoffer og industrielle væsker.

Typiske fysiske egenskaber

Sammensætning:	methacrylester
Farve:	gul tiksotropisk pasta
Viskositet (+25 °C - MPa s) @2,5 rpm:	80
Viskositet (+25 °C - MPa s) @20 rpm:	15
Maksimal størrelse på udfyldning:	0,3 mm / 2"

Typiske hærningsegenskaber

Hærdehastigheden afhænger af udfyldningens størrelse, materialerne og temperaturen. Fuld hærning opnås i løbet af 24-36 timer.

Typiske egenskaber ved den hærdede lim

Bolt M10 x 20 galvaniseret stål ved 25 °C:

Hærningstid for håndtering:	20 minutter
Total hærningstid:	24 timer
Løsningsmoment (ISO 10964):	3 N m
Træk- og forskydningsstyrke:	2 MPa

Brugsanvisning

Produktet anbefales til brug på metalmaterialer.

Rengør og affedt delene med acetone eller isopropylalkohol før limning.

Påfør produktet, så det udfylder hullet helt, saml delene, og hold fast, mens produktet hærder.

Det flydende produkt kan beskadige belægning, visse plastmaterialer og elastomerer og danne spændingsrevner i visse termoplasttyper.

ONEBOND FLANGE SEALANT 074

Produktet er ikke testet til brug i iltrige systemer og stærkt oxiderende materialer.

Opbevaring

Opbevar materialet på et køligt og tørt sted ved 5 til 25 grader. For at undgå forurening må du ikke genopfylde beholdere med brugte produkter. Holdbarheden ved 25 °C er 12 måneder.

Sikkerhed, håndtering og bortskaffelse

Læs sikkerhedsdatabladet for materialet før brug.

Bemærk

Dataene heri, der er indsamlet i Onebonds laboratorier, er kun til information. Hvis du har behov for specifikke oplysninger, bedes du kontakte Onebonds tekniske afdeling. Onebond sikrer varig kvalitet af de leverede produkter i henhold til deres specifikationer. Onebond kan ikke påtage sig ansvar for de resultater, der opnås af andre, hvis metoder ikke er under Onebonds kontrol. Det er brugerens ansvar at afgøre, om et produkt, der er nævnt heri, er egnet til brugerens formål. Onebond fraskriver sig alle garantier, udtrykt eller underforstået, herunder garantier for salgbarhed eller egnethed til et bestemt formål, som følge af salg eller brug af Onebonds produkter. Onebond fraskriver sig specifikt ethvert ansvar for følgeskader eller hændelige skader af enhver art, herunder tabt fortjeneste.