

Technický list

Těsnicí hmota na plochy oranžová

50 ml / 2896-521

Těsnicí hmota na plochy s maximální kapacitou vyplnění mezery až 0,5 mm. Odolná vůči vodě, minerálním olejům, syntetickým mazivům, palivům, organickým rozpouštědlům a chladivům. Ruční utěsnění za 15-30 minut a funkční za 1-3 hodiny. Teplotní odolnost: -55°C až +150°C.

Max. mezera vyplnění: 0,5 mm

Odolnost vůči teplotám od -55°C do +150°C

Těsnicí hmota na plochy je odolná proti vodě, minerálním olejům, syntetickým mazadlům, pohonným hmotám, organickým rozpouštědlům a chladicím prostředkům.

Tuhé během 15-30 min.

Funkční pevnost během 1-3 hod.



Normfest, s.r.o.

Pekařská 603/12

155 00, Praha 5

tel.: +420 257 013 280

fax.: +420 257 013 281

mail: info@normfest.cz

www.normfest.cz

www.normfest-shop.cz



4 034138 201318

Pokyny k použití

Použití: Plochy, které mají být spojovány, musí být zbaveny oleje a mastnoty. V případě spár s malými mezerami nanášejte pouze na jednu stranu, v případě větších spár na obě strany. Podobně jako u Loctite č. 574.

Oblasti použití

Těsnění na plochy od Normfestu je odolné proti benzínu, naftě, vodě, směsím voda/glykol, minerálním olejům, hydraulickým kapalinám, jakož i proti velkému množství chemikálií.

Tím je těsnicí hmota ideální k utěsnění různých přírub ve výše uvedených oblastech.

Výjimka: Kyseliny a louhy ve vysoké koncentraci. Dichlormetan

technická data

Rozpustný v kapalném stavu v acetonu a mnoha dalších chlorovaných uhlovodících.

Obsah: 50 g

Základ: methakrylátový ester

Barva: oranžová

Zápach: typický

Viskozita (25°C) 30 000-100 000 tixotropní (mPas)

Hustota 1,05 (g/ ccm)

Teplotní odolnost od: -55°C

Teplotní odolnost do: 150°C

Max. kapacita plnění mezer: 0,50 (mm)

Odtrhovací moment: 5-8 (N.m²)

Pevnost ve smyku: 18-22 (N.mm²)

Účinnost: 15-30 (min)

Pevnost v tahu (ASTM D-1002): 5-10 (N/ mm²)

Funkční síla: 3-6 (standardní)

Maximální síla: 6-24 (standardní)

Doba skladování při pokojové teplotě 23°C: 12 měsíců