



## technický list

### MD Anaeróbne zaistenie 610.603

vysoká pevnosť/nízka viskozita

- Rýchle vytvrdzovanie
- Odolnosť voči mnohým látkam
- Veľmi vysoká pevnosť, i na ľahko naolejovaných spojovaných súčiastiach
- Nízkoviskózne s veľmi dobrým kapilárnym účinkom ▪  
Stredne a vysoko viskózne pre ložiská

Hodnoty sú priemerné hodnoty. Majú slúžiť len pre vašu informáciu, ale nepreberáme žiadnu záruku.

Základ:	Methakrylát ester
Farba:	zelená
Zápach:	charakteristický
Viskozita (25°C):	100-150 mPa.s
Hustota (25°C):	1,10 g/cm <sup>3</sup>
Tepelná odolnosť:	-55°C do 150°C
Max. vyplňovanie medzier:	0,1 mm
Moment odtrhnutia z pokoja (DIN EN ISO 10964)	25-30 N m
Pevnosť v strihu (DIN 54452):	17-22 N/mm <sup>2</sup>
Stabilita:	10 minút
Funkčná pevnosť:	1-3 hodiny
Doba skladovania:	12 mesiacov
Max. závitov	12
Trieda pevnosti (DIN 30661):	3
Zaťaženie:	50-60 N m
Bod vzplanutia:	>100°C
Tlak pary:	< 3 mbar



- Anaeróbne zaistenie je 1komponentné lepidlo, ktoré sa pri kontakte s kovom vytvrdí pri vylúčení vzduchu.
- Anaeróbne zaistenie lepí, tesní a zabezpečuje šróbové spojenie, spojované súčasti, ložiská a trubkové spoje jednoducho, bezpečne a trvalo.
- Anaeróbne zaistenie nahradzuje tradičné postupy upevnenia akú sú závlačky, pružinové krúžky a tesniace krúžky.

#### Pokyny pre spracovanie:

Vzhľadom k tomu, že materiál reaguje až po spojení častí. Anaeróbne tekuté plasty nereagujú v kombinácii kov – umelá hmota, v takom prípade je treba pracovať s aktivátorom. Rôzne typy o rôznej pevnosti umožňujú presný súlad s Vaším prípadom použitia a sú rozhodujúce pre úspech zlepenia. Stability sa dosiahne cca po ≈10 minútách. Definitívne pevné po 12 hodinách. Vytvrdnutie je možné značne urýchliť pomocou aktivátorov.

RoHS kompatibilné

#### Obalové jednotky:

10 x fľaštička po 50 g

MBL.610.F50

12 x fľaštička po 250 g

MBL.610.F250

25 čerpací dávkovač s obsahom 15 g s praktickým displejom

MPD.D15

25 čerpací dávkovač s obsahom 50 g s praktickým displejom

MPD.D50