

## PRODUCT DATA SHEET

# IA 209 Přírubové těsnění

**IA 209** je nachová, hladká, hustá pasta. Lehce se aplikuje, vytvrzuje mezi upevněnými díly do houževnatého, pružného těsnění. **IA 209** poskytuje okamžité nízkotlakové těsnění je thixotropní jednosložkový anaerobní tmel, určený pro nízkopevnostní těsnění velkých ploch a dělicích strojních ploch. Je demontovatelný bez poškození povrchu.



**IA 209** se používá na palivové a vodní pumpy, na dělené klikové skříně na motorech, kryty převodovek, motorové termostaty, víka vzduchových kompresorů, seřízení motorů vačkových krytů na blocích, na čerpací spojky, palivové nádrže na malých nářadích, řetězových pilách, sekačkách trávy, atd.

**IA 209** je odolný většině průmyslových kapalin. Okamžité nízkotlaké těsnění. Utváří jakoukoliv velikost či tvar. Nesmršťuje se a neuvolňuje napětí.

Na velké spáry nebo tam, kde povrch není hladký, aplikujte primer **AC64**, aby produkt vytvrzoval intenzivněji. **IA 209** se může nanášet válečkem, sítotiskem, kopírováním nebo podložním.

**Chemické složení:** **IA 209** je založen na **Modified Urethane Acrylate**.

### **Obecná charakteristika:**

Barva : Fialová , Purpurová

Korozivita : žádná

Rychlost vytvrzení s AC 64 30min.-4 hod @ 25°C

Rychlost vytvrzení bez AC 64 4- 24 hod

Viskozita při 2.5rpm (Thixotropic) 500,000 cps

Spára s AC 64 1.25 mm

Spára bez AC 64 0.25 mm

Bod vzplanutí > 80° C

Minimální trvanlivost 12 měsíců při teplotě 5°C

Specifická váha Approx. 1.1

Teplotní odolnost -55°C to 150°C

### Hodnoty po vytvrzení

Úplné vytvrzení: . . . . . 24 hodin @ 20° C

Pevnost : ve stříhu : . . . . 4 N/mm<sup>2</sup>

### **CHEMICKÁ ODOLNOST NAD 1000 HODIN**

111 Trichlorethane 100%

Petrol >95%

Glycol/Mixture >80%

### Balení

Láhev: . . . . . 50ml, 250ml, 1 Kg a 5Kg.

### Použití:

IA 209 je určen pro těsnění: motorových přírub, vodních a benzínových pump, krytů strojů, dělicích rovin strojů. Lze použít i na nízkopevnostní těsnění šroubových a trubkových spojů.

**Uvedené hodnoty jsou průměrné a nepředstavují specifikaci.**

Překlad : **HF MARKET** s.r.o., PLEŠNICE 25

Tel.: 377279254-55

Fax.: 377279260

E-mail: [hmarket@hmarket.cz](mailto:hmarket@hmarket.cz)

[www.hmarket.cz](http://www.hmarket.cz)

