

### CHARAKTERISTIKA A POUŽITÍ

Dvousložkový polyesterový stříkací tmel určený pro sjednocení povrchu mezi tmelenými a netmelenými místy nebo pro vyrovnání povrchů na karosériích a dílech. K zaplnění rýh a stop po broušení. Možno použít i jako plnič pod vrchní barvu. Vhodný na kov, ocel, dřevo, dvousložkové tmely atd. Není vhodný na pozinkované a hliníkové podklady. Rychleschnoucí s výbornými plnicími vlastnostmi. Vrchní vrstva tmelu se vyznačuje kompaktní plochou bez pórů. Tmel se nesmí používat na tmelení míst, která přicházejí do přímého styku s potravinami a pitnou vodou.

### PRODUKTOVÁ DATA

- viskozita při 20°C: tekutá
- VOC - obsah: 2004/42/IIIB (b) (250) < 250g/l
- odstín: šedá

### ZPRACOVÁNÍ

#### **PODKLAD:**

Podklad musí být čistý, suchý, nosný, zbavený rzi, tuků a mastnoty. Původní nátěry obrousit až na podklad. Podklad musí být zbroušený! Nevhodný na epoxidové podklady!

#### **TUŽENÍ:**

Tmel se tuží tvrdidlem v hmotnostním poměru 100 dílů tmelu : 3,5 dílu tvrdidla. Nadměrné přidání tvrdidla je nežádoucí. Může vést ke zvýšené náchylnosti vůči vlhkosti.

#### **ŘEDĚNÍ:**

Výrobek je po natužení připraven k použití – ředění není nutné. Pokud by přesto bylo třeba naředit ( např. poslední vrsta nástřiku ), může být naředěno do 2,5% ethylacetatem 98/100.

#### **NANÁŠENÍ:**

Stříkací pistole, průměr trysky 2 – 3,5mm, pracovní tlak 3 – 4 bary.

#### **ČIŠTĚNÍ:**

Bezprostředně po nástřiku nitro ředidlem.

#### **DOBA ZPRACOVÁNÍ:**

20 – 30 minut při + 20°C.

#### **DOBA SCHNUTÍ A BROUSITELNOST:**

při + 20°C cca 3 - 5 hodin.

## Technický list

při + 40°C cca 60 minut.

při + 60°C cca 30 minut.

při + 80°C cca 15 minut.

Před zahájením sušení zvýšenou teplotou dodržet odvětrání cca 15 minut!

Brousitelnost v závislosti na době schnutí. Vzhledem k náchylnosti tmelu vůči vodě - brousit za sucha! Pokud je přesto nutno brousit za mokra, je nutno dodržet dostatečný čas pro odpaření vody z podkladu ( tmelu ).

### **VRCHNÍ NÁTĚRY:**

Úpravu povrchu je možno zakončit plničem, jako podkladem pod vrchní nátěr – nástřik. Je však možno, vzhledem k jemnosti stříkacího tmelu přistoupit rovnou k finálnímu nátěru – nástřiku. Na tmel je možno použít všechny běžné nátěrové systémy včetně sprejů.

### **SKLADOVÁNÍ A BALENÍ:**

Lhůta pro zachování jakosti a vlastností výrobku je 18 měsíců od data výroby. Skladovat při teplotě 5 - 20° C v uzavřeném originálním balení. Balení: 1500g, 4000g

## ⚠️ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Údaje o výrobku uvedené v tomto technicko-aplikačním listu jsou výsledkem současné úrovně znalostí, výroby, laboratorních testů a aplikačních zkoušek. Výrobce si vyhrazuje právo změn podle stavu a vývoje. Tento dokument poskytuje pouze nezávazné informace, které je nutné konkretizovat pro určitý druh výrobku u následného uživatele. V žádném případě také tento dokument nenahrazuje údaje o identifikaci tohoto výrobku uvedené v bezpečnostním listu. Návodů k použití produktů a nakládání s odpady jsou v našich bezpečnostních listech. Údaje uvedené v tomto technickém listu neposkytují uživateli jakoukoli právní oporu a jsou nezávazné.

Copyright mako color s.r.o.