

**FRABO ADESIVI** spa

Technický list

rev.2, 29/06.2012

Průmyslový sektor

FRABO ADESIVI spa
20061 Carugate (Mi)
via G.Garibaldi 76/78
telephone (02) 9253631 (4 lines)
telefax (02) 9252357
Internet <http://www.frabo.it>

PRODUKT**AQUAGUM[®] IM7**

- Oblast použití.....** Dvoukomponentní lepidlo ve spreji určené pro lepení tuhých polyurethanových a polyetherových povrchů k sobě, ke skleněným vláknům a podobným materiálům.
- Hlavní charakteristiky.....** Produkt na bázi vody, bez rozpouštědel. Nehořlavý, netoxický. Čas otevření od 0 do asi 5 minut. Hlavními charakteristikami produktu jsou: vynikající tepelná odolnost, silná počáteční přilnavost, vysoký obsah sušiny, a tudíž vynikající výtěžnost, extrémně nízké uvolňování vody během aplikace.
- Základ** Latex z modifikovaného kaučuku.
- Barva** Bílá nebo světle modrá.
- Sušina** 53 % (+/-2)
- Viskozita.....** 100-900 mPas Brookfield, při 20°C
- Kategorie.....** Nehořlavý.
- Tepelná odolnost.....** 48 hodin po lepení a s povrchem při napětí: přes +70 °C.
- Výtěžnost.....** Zhruba 50-60 gr/m².
- Aplikační nástroje.....** Nízkotlaká pistole ve spreji pro dvoukomponentní lepidla na bázi vody, s vnitřkem z nerezové oceli a tryskou o průměru 1–1,5 mm.
Doporučujeme nízký tlak (1–2 atm) a tlakové systémy namísto čerpadel.
- Způsoby použití.....** Aquagum IM7 by měla být aplikována v kombinaci s naším specifickým katalyzátorem za použití speciální externí směšovací pistole.
Ujistěte se, že materiály připravené k lepení jsou čisté a že neobsahují stopy prachu apod; nasprejujte rovnoměrnou vrstvu lepidla na oba povrchy ze vzdálenosti asi 30 cm, poté okamžitě přiložte povrchy k sobě po dobu asi 30 minut. S materiály bez absorpčních vlastností, jako je plast či kov, vyčkejte 3/5 minut před spojením povrchů.
Lepicí proces může být považován za hotový po 48 hodinách.
- Čištění povrchu** K odstranění zbytků lepidla z povrchů doporučujeme: vodu, jestliže je produkt vlhký, a PULITORE SPRAY PER AQUAGUM, když je suchý.
- Skladování** Asi 6 měsíců v uzavřeném, originálním balení při pokojové teplotě (+10°/+30°C).
- Balení** Plechovky, barely a nádrže o čisté hmotnosti 28 kg, 230 kg a 1100 kg.
- Varování** Citlivý v případě intenzivního chladu, během zimy ponechte produkt ve vyhříváné místnosti. Jestliže produkt zamrzne (pod +5 °C), je nepoužitelný. Po použití pečlivě uzavřete nádoby, při kontaktu se vzduchem má lepidlo sklon tuhnout a stává se tak nepoužitelné. Vyvarujte se zdrojů tepla a přímému slunci. Před sprejováním komponenty nemíchejte. Lepidlový film má sklon žloutnout, jestliže je vystaven slunci.
Poměr mezi lepidlem a katalyzátorem ve sprejové fázi musí být zhruba 10/1. Jestliže lepíte kůži/tkaniny/syntetiku bílé nebo světlé barvy, kontaktujte předem FRABO ADESIVI S.p.A.

Informace ohledně vlastností a aplikace produktu jsou pouze orientační. Jsou však založeny na experimentech a testech provedených v našich laboratořích, FRABO ADESIVI spa nijak negarantuje a odmítá veškerou zodpovědnost za jakékoli problémy, které by mohly vyplynout z použití výše popsaného produktu.