



# VABER INDUSTRIALE S.P.A.

PRODUZIONE ADESIVI E PRODOTTI CHIMICI INDUSTRIALI

Strada San Mauro, 203 I – 10156 Torino (ITAALIA)

Tel. +39 011273 44 32

Faks +39 011273 17 76 /+39 011 223 77 72

e-post: info@vaber.it

## TEHNILINE ANDMEKAART

### VABER MULTIBOND

Välja antud: 04.09.1998

Redigeerimise nr.: 5 Kuupäev: 22.12.2009

Kinnitatud: R&D Tõestatud: QMS

#### 1. KIRJELDUS

VABER MULTIBOND on ühekomponendiline MS-polümeeri baasil valmistatud suurepärase mehhaaniliste ja naket soodustavate omadustega liimhermeetik, mis on mõeldud tööstuseehituse elementide ühendamiseks. Betooni, metalli ja plasti vuukide tihendamiseks olukordades, kus on nõutud kõrgendatud vastupidavusega mehhaanilised omadused. Toode liimib kruntimata roostevaba terast, EC-d ja värvitud terast, vaske, tsingitud alumiiniumi, messingit, polüestrit, klaasi, lakitud puitu, jäika PVC-d. Töötlemata metalli, pulbervärviga kaetud metallide ja alumiiniumi ning töötlemata alumiiniumi, PC, ABS-i puhul soovitatakse kasutada nakkeparandajat Vaber Primer 1000.

#### 2. KEEMILISED JA FÜÜSIKALISED OMADUSED

ALUS	: MS polümeer	
VÄLIMUS	: tiksotroopne pasta	
VÄRVUS	: valge, hall, must	
KIVISTUMISE SÜSTEEM	: niiskuse toimel	
PUUTEKUIV @20 °C-50 % R.H.	: 10-15 min	1*
LAHTISELT	: < 15 min	
KUIVAMISAEG @20 °C-50% R.H.	: 3 mm/24 h	
TUGEVIK A	: 55	2*
ERIKAAL	: 1,40 ± 0,04 g/cm <sup>3</sup>	3*
KOKKUTÕMBUVUS	: < 3%	
KATKEVENIVUS 100%(DIN53504/ISO37)	: > 1,7 MPa	
KATKEVENIVUS (DIN53504/ISO37)	: > 2,5 MPa	
PIKENDAMINE PIDURDUSEL	: 250 %	
E- MOODUL 10%-il (DIN 53504/ISO37)	: 3,3MPa	
TÕMBETUGEVIK (DIN 53504/ISO37)	: 16N/mm	
NIHKETUGEVIK	: 2,5 Mpa	
TEMPERATUURILE VASTUPIDAVUS	: - 40°C ÷ +120°C	
TEMPERATUURI VASTUPIDAVUS 30 MIN	: +180°C	
PAIGALDUSTEMPERATUUR	: + 5°C ÷ +35°C	

- 1\* Vaber'i meetod T-33 (viide: ASTM D1640)
- 2\* Vaber'i meetod T-11 (viide: ASTM D 2240-91)
- 3\* Vaber'i meetod T-03 (viide: ASTM D 792-91)
- 4\* Vaber'i meetod T-09 (viide: ASTM D1002), alu/alu, 2 mm, 50mm/min

Tehniline andmekaart järgneb- VABER MULTIBOND  
Redigeerimise nr.: 5, Kuupäev 22.12.2009

### **3. RAKENDUSED JA KASUTAMINE**

VABER MULTIBOND paigaldatakse silikoonipüstoliga. Enne kasutamist puhastada töödeldavad pinnad.

### **4. PAKENDAMINE**

Saadaval on tooted 290ml, 600ml, 20 l pakendis.

### **5. HOIUSTAMINE JA SÄILIVUSAEG**

VABER MULTIBOND säilivusaeg originaalpakendis, hästi ventileeritud kohas, kuivades tingimustes ja temperatuuril  $+5^{\circ}\text{C} \div +30^{\circ}\text{C}$  hoituna, on 12 kuud alates tootmiskuupäevast. (Kaitsta külmumise eest)

### **6. MÄRKUS**

Ülal toodud informatsioon ja muud tehnilised näitajad (nii suulised kui ka kirjalikud või testimise tulemusel saadud), eriti need, mis puudutavad meie toodete rakendamist ja kasutamist, vastavad meie parimatele teadmistele ja kogemustele. Siiski ei anna need meie garantiid lõpptulemusele ega ei kehtesta ühtegi juriidilisest suhtest tulenevat vastutust.

Arvestades materjalide rohkust, toetusi, käitlemis- ja hoiustamistingimusi, aga ka tootmis- ja kasutustingimusi, peab toote kasutaja alati ise vastavalt oma konkreetsetele kasutamise asjaoludele ennetavalt kogu eelpool toodud informatsiooni ja juhised üle kontrollima.

Mitte ühtki käesolevas väljaandes toodud väidet ei loeta volituse või soovitusena andmiseks kolmandate isikute mistahes tööstusomandi õiguste rikkumiseks.

©