

# EMAX MS-55

**MS lepilno tesnilna masa z visokim začetnim oprijemom**

|                                             |             |
|---------------------------------------------|-------------|
| ISO 9001<br>BUREAU VERITAS<br>Certification |             |
| KODA:                                       | FT-390010-E |
| ŠT. IZVODA:                                 | 01          |
| ŠT. REVIZIJE:                               | 02          |
| DATUM:                                      | 07/20       |

## Opis:

**EMAX MS-55** je lepilno tesnilna masa nove tehnologije, izdelana na osnovi visokozmogljivih MS-polimerov. Izjemno močno, elastično, enokomponentno lepilo. Strjuje se na osnovi vlage in ima visok modul elastičnosti, zato je primerna za elastično lepljenje večine podlag, ki se uporabljajo v gradbeništvu, nizkih in visokih gradnjah ter stanovanjskih objektih. Primerna tudi za uporabo v ladjedelništvu, avtomobilski industriji, itd. Ima izjemno trdnost. Omogoča takojšnje lepljenje elementov z zelo hitrim oprijemom (< 5 sekund) in nosilnostjo lepilnega spoja do 400 kg/10 cm<sup>2</sup>, brez potrebe po dodatni opori. Odporna na staranje, vremenske vplive, UV-žarke, temperaturo in ozon. Dobro delovanje v stiku s kemikalijami. Dobra odpornost na vodo, alifatska topila, razredčene anorganske kisline in baze, olja in maščobe. Slaba odpornost na aromatska topila, koncentrirane kisline in klorirane ogljikovodike.

## Tehnični podatki:

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| Sestava:   | MS Polimeri                  |
| Pakiranje: | Škatla z 12 kartušami 290 ml |
| Izgled:    | Tiksotropna pasta            |
| Barva:     | Bela                         |

Vir: Laboratorijski testi

| Lastnosti:                                                  | Vrednost:     | Enota:            | Standard:  |
|-------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|------------|
| <b>SVEŽE NANEŠEN PROIZVOD</b>                               |               |                   |            |
| Specifična gostota:                                         | 1.43 ± 0.01   | g/cm <sup>3</sup> | UNE-EN 542 |
| Čas formiranja skorje:<br>(20°C in 65 % relativna vlažnost) | 5 -10         | min.              | I.M        |
| Čas sušenja:<br>(20°C in 65 % relativna vlažnost)           | 3.5 – 4.5     | mm/24h            | I.M        |
| Temperatura nanosa:                                         | Od +5 do +35  | °C                | ---        |
| <b>POSUŠEN PROIZVOD</b>                                     |               |                   |            |
| Trdota:                                                     | 65 ± 3        | ShA               | DIN 53505  |
| Natezna trdnost:                                            | 3.8 – 4.2     | Mpa.              | DIN 53504  |
| Modul elastičnosti pri 100% raztezanju:                     | 2.2 – 2.5     | Mpa.              | DIN 53504  |
| Raztezek pri pretrgu:                                       | 300 ± 50      | %                 | DIN 53504  |
| Temperaturna odpornost:                                     | Od -40 do +95 | °C                | ---        |

## Lastnosti:

- Izredno hitro sušenje.
- Zelo hiter oprijem.
- Brez uporabe prajmerjev.
- Brez vonja.
- Odličen oprijem na različne materiale.
- Po sušenju ostane elastična.
- Odličen oprijem in odpornost na kemikalije.
- Dobra oprijemljivost na mokrih površinah.
- Lepljenje tudi pod vodo.
- Površina se lahko prebarva z ustreznimi elastičnimi barvami.
- Ne vsebuje izocianatov, silikona in topil.
- Odlična odpornost na vremenske vplive.
- Odlična odpornost na UV-žarke.
- Kemijsko nevtralna.

## Uporaba:

Še posebej primerna za elastično lepljenje:

- Kovinskih, plastičnih in lesenih konstrukcij.
- Karoserij.
- Panelov, profilov, letov, itd.

Priporočeno za lepljenje materialov, kot so:

Beton, opeka, marmor, ploščice, keramika, cement, pocinkano jeklo, jeklo, železo, aluminij, les, guma, trdi PVC, PMMA, polikarbonat, ABS, steklo, MDF itd.

Ne uporabljajte na teflonu (PTFE), PP, PE ali na bitumenu oziroma asfaltu.

**Priporočljivo je opraviti preizkus oprijema na vsakem materialu, ki je uporabniku neznan.**



# EMAX MS-55

**MS lepilno tesnilna masa z visokim začetnim  
oprijemom**

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification



|               |             |
|---------------|-------------|
| KODA:         | FT-390010-E |
| ŠT. IZVODA:   | 01          |
| ŠT. REVIZIJE: | 02          |
| DATUM:        | 07/20       |

## Navodila za uporabo:

Za doseg popolnega oprijema na podlago morajo biti površine čiste in brez prahu, maščob, olja, nečistoč, oksidov, itd. Za to je včasih priporočena mehanska obdelava in čiščenje z organskimi topili (alkohol, aceton ali MEK). Na kartušo namestite posebni nastavek in iztisnite izdelek s pištolo za nanašanje. Lepilo nanašajte v vertikalnih linijah, z razmikom približno 15 cm med seboj, na eno od površin, ki ju želite spojit in močno pritisnite. Poravnajte z gumijastim kladivom. Lepila ne nanašajte po celotni površini, da omogočite prezračevanje. Celoten čas sušenja je od 24 do 48 ur. Pri kosih težjih od 250 kg/m<sup>2</sup> uporabite podporo.

**Približna poraba: 1 m<sup>2</sup> / 1 kartuša 290 ml.**

## Varnost in zdravje:

Izogibajte se stiku z očmi in sluznico.  
Za več informacij zahtevajte varnostni list.

## Shranjevanje:

Hraniti na hladnem, suhem in dobro prezračenem prostoru pri temperaturi med +5 °C in +25 °C, stran od virov toplote in vlage.

Rok uporabe: 12 mesecev v originalno zaprti embalaži.

## Čiščenje:

**Posušeni izdelek:** Mehanska sredstva.

**Svež nanešen izdelek:** Z organskim topilom.

### Opomba:

Tehnične informacije, ki jih podjetje QS ADHESIVES & SEALANTS, S.L. in AT team d.o.o. zagotavlja ustno ali pisno, temeljijo na našem trenutnem znanju in so podane v dobri veri, vendar brez garancije, kar velja tudi, kadar gre za lastniške pravice tretjih oseb. Uporabnik je dolžan zagotoviti, da so naši izdelki primerni za postopek in namembnost uporabe. V vsakem primeru je naša odgovornost omejena na vrednost blaga, ki ga dobavimo. Nudimo izdelke stalne kakovosti, skladno z našimi splošnimi pogoji prodaje in distribucije.