

EMAX MS-60

Prozorna lepilno tesnilna masa s takojšnjim
oprijemom

KODA:	FT-390001-I
ŠT. IZVODA:	02
ŠT. REVIZIJE:	03
DATUM:	05/21

Opis:

EMAX MS-60 je lepilno tesnilna masa nove generacije, izdelana na osnovi visoko zmogljivih MS-polimerov, z odličnimi lastnostmi takojšnjega oprijema. Gre za enokomponenten izdelek z visokim modulom elastičnosti, primeren za tesnjenje in lepljenje večine podlag, ki se uporabljajo v gradbeništvu, ladjedelništvu, avtomobilski industriji itd. Po utrjevanju masa ostane elastična. Odporna je na staranje, vremenske vplive, UV-žarke, temperaturo in ozon vplive. Ponaša se z dobro odpornostjo proti kemikalijam. Izkazuje dobro odpornost na vodo, alifatska topila, razredčene anorganske kisline in baze, olja ter maščobe. Slabo odporna pa je na aromatska topila, koncentrirane kisline in klorirane ogljikovodike.

Tehnični podatki:

Sestava:	MS polimeri
Pakiranje:	Škatla z 12 kartušami 290 ml
Izgled:	Tiksotropna pasta
Barva:	Prozorna

Lastnosti:	Vrednost:	Enota:	Standard:
SVEŽE NANEŠEN PROIZVOD			
Specifična gostota:	1.05-1,07	g/cm ³	UNE-EN 542
Čas formiranja skorje: (23°C in 50% relativna vlažnost)	15 – 30	min.	I.M.
Čas sušenja: (23°C in 50% relativna vlažnost)	2 – 3	mm/24h	I.M.
Temperatura nanosa:	Od +5 do +40	°C	---
POSUŠEN PROIZVOD			
Trdota:	55 ± 3	ShA	DIN 53505
Natezna trdnost:	2.0 – 2.2	Mpa.	DIN 53504
Modul elastičnosti pri 100% raztezanju:	1.0 – 1.2	Mpa.	DIN 53504
Raztezek pri pretrgu:	250 ± 50	%	DIN 53504
Temperaturna odpornost:	Od -40 do +100	°C	---

Vir: Laboratorijski test

Lastnosti:

- Izredno hitro sušenje.
- Brez uporabe primerjev.
- Brez vonja.
- Odličen oprijem na različne materiale.
- Po utrjevanju ostane elastična.
- Odlična oprijemljivost in kemična odpornost.
- Dober oprijem tudi na vlažnih podlagah.
- Možno lepljenje celo pod vodo.
- Površina se lahko prebarva z ustreznimi elastičnimi barvami.
- Ne vsebuje izocianatov, silikonov in topil.
- Odlična odpornost na vremenske vplive.
- Odlična odpornost na UV-sevanje.

Uporaba:

Posebej primerna za:

Tesnjenje in lepljenje v kovinskih konstrukcij, karoserij itd., tesnjenje betonskih stikov, polaganje ploščic, pri montaži različnih objektov.

Primerna za vse vrste materialov, kot so beton, opeka, marmor, ploščice, keramika, cement, pocinkano jeklo, železo, aluminij, les itd.

Priporoča se, da uporabnik izvede preizkus oprijema na vsakem materialu posebej.

Certifikat:

- **CE označba: EN 15651-1 F-EXT-INT**
- **Certifikat A+**, izdelek z zelo nizkimi emisijami hlapnih organskih spojin v skladu s standardom ISO 16000.

Navodila za uporabo:

Za popoln oprijem lepilno tesnilne mase na podlago morajo biti površine čiste in brez prahu, maščob, olj, nečistoč, oksidov, ipd. Za ta namen se v določenih primerih poleg mehanskega čiščenja priporoča tudi čiščenje z organskimi topili (alkohol, aceton ali MEK). Namestite nastavek na kartušo in ga odrežite na zeleno širino, izdelek iztisnite s pištolo za nanašanje, tako da popolnoma prekrijete celotno fugo. Razmažite z lopatico, navlaženo z milnico. Pregloboke fuge je treba najprej zapolniti z materialom za polnjenje TECNOJUNTA, da preprečite oprijem tesnilne mase na dno fuge.

Za fuge, ki bodo izpostavljene velikim obremenitvam, se priporoča uporaba primerja:

PRIMER 200: Za porozne podlage, kot so beton, malta, opeka itd., ter za splošno uporabo v gradbeništvu.

PRIMER 300: Za neporozne podlage, kot so kovine in plastika. (Več informacij v tehničnem listu).

Vsako podlago, ki ni znana uporabniku z vidika oprijema, je treba predhodno preizkusiti ali pa se posvetovati z našim tehničnim oddelkom.

Pri lepljenju nanesite izdelek na eno od površin, ki jih želite spojit in ga nanesite v obliki kapljic ali črt, glede na dimenzijo površine lepljenja.

EMAX MS-60

Prozorna lepilno tesnilna masa s takojšnjim
oprijemom

KODA:	FT-390001-I
ŠT. IZVODA:	02
ŠT. REVIZIJE:	03
DATUM:	05/21

Lepilno tesnilno maso Emax MS-60 se lahko prebarva, vendar glede na veliko raznolikost lakov in barv priporočamo predhodni preizkus.

Podatki o podlagi:

Dimenzije fuge morajo biti izračunane tako, da omogočajo premike tesnilne mase. Na splošno naj bo minimalna širina fuge vsaj 5-krat večja od pričakovane velikosti premika, pri čemer je najmanjša dovoljena širina 5-6 mm. Kar zadeva globino, je treba upoštevati vrednosti, navedene v spodnji tabeli:

Širina fuge (mm)	5-6	7-9	10-12	12-15
Globina fuge (mm)	5	7	10	12

Za večje fuge širine od 16 mm naj bo globina enaka polovici širine. Fuga mora imeti raztezanje med 5 mm in 35 mm. Pri dilatacijskih fugah na tleh ali fasadah bo razmerje med širino in globino 2:1, z minimalno globino tesnjenja 10 mm. V tem primeru se priporoča uporaba nelepljivega materiala za dno fuge, kot je naš izdelek TECNOJUNTA, ki omejuje globino in preprečuje lepljenje na treh straneh.

Poraba:

Z uporabo naslednje enačbe boste neposredno dobili približen izkoristek v linearnem metru za kartušo izdelka.

$$L = V / (A \times P)$$

V: Volumen kartuše (ml)

A: Širina fuge (mm)

P: Globina fuge (mm)

L: Dolžina tesnjenja v metrih

Za fugo širine 5 mm in globine 5 mm lahko z eno kartušo, ki vsebuje 300 ml, zapolnimo približno 12 m linearne fuge.

Varnost in zdravje:

Izogibajte se stiku z očmi in sluznico.

Za več informacij zahtevajte varnostni list.

Shranjevanje:

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

Rok uporabe: 12 mesecev v originalno zaprti embalaži.

Čiščenje:

Posušen izdelek: Mehansko odstranjevanje.

Sveže nanešen izdelek: Z organskimi topili.

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.