

76-78 MS Polymer Extrem Flex Power

Super silné lepidlo a tesnenie na báze MS polyméru novej generácie

Oblasť použitia:

Extrémne silné, trvalo elastické, montážne, stavebné, konštrukčné a opravné lepidlo a tesnenie pre stavebníctvo, rôzne odvetvia priemyslu, dopravu, renováciu, údržbu, montáže, inštalácie a iné opravárenské práce. Ideálne pre vysokopevnostné trvalo pružné lepenie a tmelenie prakticky takmer všetkých materiálov, povrchov aj v prostredí zaťaženom silnými vibráciami.

Výhody:

- polyfunkčný MS polymér novej generácie pre aplikácie vyžadujúce extrémne vysokú pevnosť lepeného spoja
- vynikajúco priľnavý na takmer všetky povrchy
- vhodný na konštrukčné lepenie materiálov na konštrukcie vystavené silným vibráciám
- zabezpečuje dobrú absorpciu akustických a mechanických kmitov a vibrácií
- rýchle vytvrdenie, vysoká mechanická odolnosť a konečná pevnosť
- výborná odolnosť voči UV žiareniu, poveternostným vplyvom, vlhkosti a starnutiu
- bez obsahu zmäkčovadiel, ftalátov, izokyanátov a silikónu
- brúsiteľné a pretierateľné po vytvrdnutí
- použiteľné aj na mokré povrchy
- nekorozívne
- vhodný na lepenie a tesnenie fasád budov, vzduchotechniky, solárnych striech, podlahových systémov a striech automobilov, autobusov, obytných vozidiel, lodí, nákladných vozidiel, vagónov a kontajnerov
- bez zápachu
- rýchlo vytvrdzujúci, farebne, tvarovo a objemovo stále
- certifikácia ISEGA č. 52434 U 20

Spôsob použitia:

Lepené alebo tmelené miesta najskôr zbavte prachu a nečistôt. Pre dosiahnutie optimálnych výsledkov odporúčame povrch dôsledne odmastiť sprejom **Metaflux 70-15 Rýchločistiaci sprej**. Pred lepením vždy zvlhčíte lepený materiál vodou pomocou **Ručného rozprašovača Metaflux 75-3299**. Priloženú výtlačnú trysku naskrutkujte na kartušu a MS Polymer aplikujte pomocou **Výtlačnej pištole PROFI Metaflux 76-85** v primeranom množstve. Pri lepení väčších plôch a ťažších materiálov nanášajte tmel bodovo, pri menších plochách tzv. „húsenicu“. Znova navlhčíte vytlačený tmel vodou. Druhý lepený diel taktiež najskôr zvlhčíte vodou a následne preveďte spojenie lepených plôch. Spojené plochy zaistíte proti posuvu. Po 10-15 min. je tmel na povrchu nelepivý a prelakovateľný disperznými farbami. Ťažké predmety odporúčame fixovať.

MS Polymér neznečisťuje vodu a vďaka certifikácii ISEGA môže prísť aj do priameho kontaktu s pitnou vodou.

Bezpečnostné pokyny :

Len na vonkajšie použitie! Držte mimo dosahu detí. Dodržiavajte bezpečnostné pokyny uvedené na obale. Pred každým použitím overte znášateľnosť podkladového materiálu. Zmeny vyhradené.



balenie: 310 ml

Technické údaje:

farba	biela
hustota	1,46 g/ml
povrchová vulkanizácia	cca do 10 minút
rýchlosť vulkanizácie	3,0 mm / 24 hod.
objemové zmrštenie	0 %
ťažnosť pri pretrhnutí	280 % (DIN 53504)
pružnosti v ťahu	4,2 MPa (DIN 53504)
tvrdosť Shore A	60 (DIN 53505)
teplotná odolnosť	-40°C +110°C
skladovateľnosť	+5°C do +25°C, 12 mesiacov

Príklady použitia:

MS Polymer Extrem Flex Power je ideálny na lepenie a tesnenie vo všetkých oblastiach priemyslu a stavebníctva, automobilovom priemysle, lodiarstve. Vhodný na elastické lepenie a tesnenie konštrukčných dielov automobilov, autobusov, karavanov, nákladných automobilov a vlakov. Umožňuje tiež lepenie solárnych striech a podlahových systémov v automobilovom priemysle. Ideálny pre pripojovacie špáry, zvary, trhliny, praskliny a nerovnosti v priemysle a v stavebníctve. Výborne lepí rôzne druhy materiálov, ako napr. oceľ, nerez, hliník, sklo, drevo, plasty, žula, mramor, keramika, betón, sádra, polyuretán, polystyrén, PVC, lakované plochy. MS polymér je vhodný aj pre vzájomné lepenie týchto materiálov.