

Flex+bond® Tekutý



samonivalečná škárovacia a náterová hmota | Certifikát ISEGA

Flex+bond Tekutý je samozhášacia jednozložková hmota na zalievanie a povrchovú úpravu do hrúbky vrstvy max. 10 mm. Flex+bond Tekutý vytvrdzuje bez zápachu, je na báze MS polyméru a neobsahuje rozpúšťadlá, izokyanáty a silikóny. Flex+bond Tekutý žltý je vhodný na použitie v rôznych oblastiach, napr. na zalievanie v elektrotechnickom a elektronickom priemysle, na zalievanie káblových spojov, na práce v izolácie a izolačnej technike, v kovovýrobe, pri stavbe kontajnerov a prístrojov, pri stavbe armatúr a vo vetracej a klimatizačnej technike.

Elastické lepidlá a tmely

MS-Polyméry

Technické údaje

Základ	1 K.MS Polymér
Farba	biela
pretierateľné	Po úplnom vytvrdnutí
Typ vytvrdzovania	vytvrdzovanie vlhkosťou
Viskozita	7.000 (0,5 1/s)
Hustota	1,48 g/cm ³
Podmienky pre vytvrdnutie	+5°C až +40°C a relatívna vlhkosť 30 % až 90 %
Teplota pre spracovanie	+5°C až +40°C
Rýchlosť tuhnutia	v prvých 24 hodinách
Čas tvorby kože	40 minút
Premostenie medzier do max.	0,5 mm
Maximálna šírka tesniacej škáry	25 mm
Pevnosť v ťahu	ISO 37 / S3A
Pevnosť v ťahu čistého lepidla a tmelu	ISO 37
Priemerná pevnosť v šmyku (DIN EN 1465/ASTM D 1002)	1,8 N/mm ²
Odolnosť proti roztrhnutiu	DIN 53515 / ASTM D 1002
Zmena objemu	DIN 52451
Tvrdosť (Shore A)	DIN EN ISO 7619
Teplotná odolnosť	-40°C až +80°C, krátkodobá do +120°C
Odpor	1,1 x 10 ¹² Ω·m
Trieda stavebného materiálu	DIN 4102

Predúprava povrchu

Povrchy musia byť čisté a zbavené mastnoty. Mnohé znečistenia povrchov, ako napr. olej, mastnotu, prach a nečistoty je možné odstrániť s WEICON Čističom povrchov. Na obzvlášť silne znečistené kovové povrchy odporúčame WEICON Čistič S v spreji. WEICON Odstraňovač tmelov a lepidiel je vhodný na odstraňovanie starých zvyškov farieb, alebo zvyškov lepidla. Väčšina materiálov sa dá navzájom dobre lepiť. Pre určité materiály, alebo extrémne požiadavky, odporúčame použiť prostriedok na zvýšenie príľnavosti (Primer). Mechanická predúprava povrchu, napr. brúsením, alebo pieskovaním, môže výrazne zlepšiť adhéziu.

Spracovanie

Vytlačte rukou. Tubu ihneď po použití zatvorte, otvorené tuby by sa mali čo najrýchlejšie spotrebovať.

Skladovanie

V neotvorenom stave a skladovaní v normálnej klíme (+23 °C a 50 % relatívnej vzdušnej vlhkosti) majú elastické lepidlá a tmely WEICON trvanlivosť 12 mesiacov.

Návod na použitie

Pri práci s produktmi WEICON je potrebné dodržiavať fyzikálne, bezpečnostné, toxikologické a ekologické údaje a predpisy v našich kartách bezpečnostných údajov EÚ (www.weicon.de).

Upozornenie
Všetky informácie a odporúčania uvedené v tomto technickom liste nepredstavujú záručené vlastnosti, sú založené na našich výsledkoch výskumu a skúsenostiach. Sú však nezáväzné, pretože nemôžeme zodpovedať za dodržanie podmienok spracovania, pretože nepoznáme špeciálne podmienky aplikácie u užívateľa. Záruku je možné poskytnúť len na trvalo vysokú kvalitu našich produktov. Odporúčame, aby ste vykonali dostatočné testy, aby ste zistili, či má špecifikovaný produkt požadované vlastnosti. Nárok z toho je vylúčený. Za nesprávne, alebo nevhodné použitie nesie výhradnú zodpovednosť spracovateľ.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(ústredie) Nemecko
tel.: +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone +39 (0) 210 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

Flex+bond® Tekutý

Príslušenstvo

- 13955031 V-dýza na švy, 1 kus
- 13250009 Tlaková pištoľ na kartuše, 1 kus
- 13250002 Dávkovacia pištoľ - špeciál, 1 kus
- 13250001 Dávkovacia pištoľ, 1 kus

Dostupné veľkosti balenia

- 13354085 Flex+bond® Tekutý, 85 ml, biela

Tu je stránka s
podrobnosťami o
produkte:



Upozornenie
Všetky informácie a odporúčania uvedené v tomto technickom liste nepredstavujú záručené vlastnosti, sú založené na našich výsledkoch výskumu a skúsenostiach. Sú však nezáväzné, pretože nemôžeme zodpovedať za dodržanie podmienok spracovania, pretože nepoznáme špeciálne podmienky aplikácie u užívateľa. Záruku je možné poskytnúť len na trvalo vysokú kvalitu našich produktov. Odporúčame, aby ste vykonali dostatočné testy, aby ste zistili, či má špecifikovaný produkt požadované vlastnosti. Nárok z toho je vylúčený. Za nesprávne, alebo nevhodné použitie nesie výhradnú zodpovednosť spracovateľ.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(ústredie) Nemecko
tel.: +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr