

Flex 310 M® Super-Tack



Veľmi vysoká počiatočná príľnavosť

WEICON Flex 310 M Super-Tack je veľmi príľnavý, pretierateľný "mokrú do mokrého", je brúsiteľný, je odolný proti poveternostným vplyvom, UV žiareniu, neobsahuje silikón, izokyanáty a rozpúšťadlá a je nekorozívny. Flex 310 M Super-Tack je elastické lepidlo na báze MSPolymérov. Veľmi vysoká počiatočná príľnavosť a rýchly nárast pevnosti lepidla umožňujú lepenie aj na zvislé povrchy. Je vhodný na lepenie kovov, mnohých plastov, keramiky, dreva, skla a kameňa a náhrada skrutky, hmoždinky, nity a iný bežný spojovací materiál. Produkt je možné použiť v suchej výstavbe a vo výstavbe interiérov, v kovových konštrukciách, v konštrukcii kontajnerov a prístrojov, vo vzduchotechnickej a klimatizačnej technike, pri výstavbe veľtrhov a obchodov a všade tam, kde nie sú vhodné silikóny alebo výrobky s obsahom silikónu.

Technické údaje

Základ	1-K MS-Polymér
Textúra	pastovitý
pretierateľné	len "mokrú do mokrého" najneskôr do 3 hodín
Typ vytvrdzovania	vytvrdzovanie vlhkosťou
Stabilita/prietok	ASTM D 2202 1.0 mm
Hustota	1,62 g/cm ³
Podmienky pre vytvrdnutie	+5 až +40 °C a relatívna vzdušná vlhkosť 30% až 95%
Teplota pre spracovanie	+5 °C až +35 °C
Rýchlosť tuhnutia	v prvých 24 hodinách 2 - 3 mm
Čas tvorby kože	10 minút
Premostenie medzier do max.	10 mm
Maximálna šírka tesniacej škáry	30 mm
Pevnosť v ťahu	ISO 37 / S3A 1,9 N/mm ²
Pevnosť v ťahu čistého lepidla a tmelu	ISO 37 1,9 N/mm ²
Predĺženie po pretrhnutí (ťah)	DIN 53504/ASTM D412 600 %
Priemerná pevnosť v šmyku (DIN EN 1465/ASTM D 1002)	1,5 N/mm ²
Odolnosť proti roztrhnutiu	DIN 53515 / ASTM D 1002 13 kN/m
Zmena objemu	DIN 52451 -2 %
Tvrdosť (Shore A)	DIN EN ISO 7619 50±5
Teplotná odolnosť	-40°C až +90°C
Trieda stavebného materiálu	DIN 4102 B 2
Minimálna doba skladovania	pri izbovej teplote 12 mes.

Schválenia / usmernenia

ISSA-kód	75.634.34/35
IMPA-kód	815275/76
MIL-Spec	zodpovedá MIL-T-83523

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

Spôsoby aplikácie Ručná tlaková pištoľ na kartuše s objemom 310 ml, pištoľ na stlačený vzduch, odporúčame variant s piestovou tyčou (WEICON pištoľ na kartuše so stlačeným vzduchom), automatické dávkovacie systémy. Spájanie lepených dielov Aby sa zabezpečilo optimálne zmáčanie, lepené diely sa musia spojiť skôr, ako sa vytvorí prvá vrstva na lepidle (čas tvorby kože).

Upozornenie
Všetky informácie a odporúčania uvedené v tomto technickom liste nepredstavujú zaručené 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 nese 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) 10 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.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

Flex 310 M® Super-Tack

Starnutie

Skúšobné vzorky boli umelo starnuté v súlade s normou DIN ISO 21194, príloha A, aby sa otestovala ich dlhodobá životnosť.

Po umelom starnutí dosiahol Flex 310 M Super-Tack s Primerom K 200 na hliníku v skúške odlupovania húsenice skóre 2.

Poznámka 2 znamená: 75 % až 95 % kohéznej miery zlyhania.

Po umelom starnutí dosiahol Flex 310 M Super-Tack s Primerom K 200 alebo Aktivačným čističom na nehrdzavejúcej oceli (V2A) v teste odlupovania húsenice skóre 2.

Poznámka 2 znamená: 75 % až 95 % kohéznej miery zlyhania.

Skladovanie

Skladujte v neotvorenom originálnom obale pri izbovej teplote a chráňte pred priamym slnečným žiarením.

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).

Príslušenstvo

- 10025241 V-dýza na švy, 1 kus
- 10033114 Tlaková pištoľ na kartuše, 1 kus
- 10020751 Dávkovacia pištoľ - špeciál, 1 kus
- 10000441 Dávkovacia pištoľ, 1 kus

Dostupné veľkosti balenia

- 10023926 Flex 310 M® Super-Tack, 290 ml, biela
- 10023929 Flex 310 M® Super-Tack, 290 ml, šedá

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.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr