

## Flex 310 M<sup>®</sup> Super-Tack



### Velmi vysoká počáteční přilnavost

WEICON Flex 310 M Super-Tack má vysokou přilnavost, nekorozivní, přetíratelný "mokrý na mokrý", umožňující broušení, stabilní v UV záření, bez silikonů, izokyanátů, halogenů a rozpouštědel.

Flex 310 M Super-Tack je elastické lepidlo s vysokou přilnavostí, na bázi MS-polymerů. Díky velmi vysoké počáteční přilnavosti a rychlému nárůstu lepicí schopnosti je možné lepení i na svislých plochách.

WEICON Flex 310 M Super-Tack je vhodný pro lepení kovů, mnoha plastů, keramiky, dřeva, skla a kamene. Nahrazuje šrouby, hmoždiny, nýty a další běžné upevnění.

Flex 310 M Super-Tack lze použít při výstavbě interiérů a v systémech pro suchou stavbu, při výrobě kovových konstrukcí a nádrží, v klimatizační a ventilační technice, při výstavbě veletrhů a výstav, při stavbě lodí a člunů a všude tam, kde nejsou vhodné produkty silikonové nebo s obsahem silikonu.

### Technické údaje

Báze	1 K.-MS Polymer	
přetíratelný	pouze „mokrý do mokrého“ maximálně do 3	
Stabilita/odtok	ASTM D 2202	1.0 mm
Hustota	1,62 g/cm <sup>3</sup>	
Teplota zpracování	+5°C to +35°C	
Rychlost vytvrzení Jednotka	V prvních 24 h	2 -3 mm
Doba zpracovatelnosti	10 min	
Přemostění spár do max.	10 mm	
Max. šířka těsnicí spáry	30 mm	
Pevnost v tahu	ISO 37/ S3A	1,9 N/mm <sup>2</sup>
Pevnost v tahu čistého lepidla a těsnění jednotka	ISO 37 S3A	1,9 N/mm <sup>2</sup>
Prodloužení do přetržení (v tahu)	DIN 53504/ASTM D412	600 %
Střední pevnost ve smyku překrytí (DIN EN 1465/ASTM D 1002) Jednotka	1,5 N/mm <sup>2</sup>	
Odolnost proti roztržení	DIN 53515/ASTM D 1002	13 kN/m
změna objemu	DIN 52451	-2 %
Tvrdość (Shore A)	DIN ISO 7619	50±5
Teplotní odolnost	-40 až +90	
Třída stavebního materiálu	DIN 4102	B 2
Trvanlivost	12 měs	
<b>Schválení / směrnice</b>		
ISSA kód	75.634.34/35	
IMPA kód	815275/76	

### Předúprava povrchu

Povrch musí být čistý a odmaštěný. Mnoho povrchových kontaminantů, např. olej, prach a nečistoty lze odstranit pomocí WEICON Povrchový čistič. U silně znečištěných kovových povrchů doporučujeme WEICON Čistič S; WEICON Odstraňovač těsnění a lepidel je vhodný pro odstraňování starých zbytků lepidel. Většina materiálů může být dobře spojena vzájemně i mezi sebou. Pro určité materiály nebo extrémní požadavky doporučujeme použít adhezni prostředek (primer). Podrobné informace k výběru Primeru jsou obsaženy v tabulce. Mechanická povrchová předpříprava, např. pískování, může značně zlepšit přilnavost.

### Zpracování

#### Aplikační metody

Profesionální pistole na kartuše 310 ml, tlaková pistole (doporučujeme s pístnicí), automatický dávkovací systém.

Spojte díly, které mají být lepeny.

Aby bylo zajištěno optimální zvlhčení, musí být díly spojeny předtím, než došlo na lepidle k povrchovému zaschnutí.

### Skladování

V neotevřeném balení a při normálním klimatu (+23°C/+73°F a 50 % rel. vlhkosti vzduchu) lze elastická lepidla a těsnicí hmoty WEICON skladovat 12 měsíců.

#### Poznámka

Specifikace a doporučení uvedené v tomto technickém listu nesmí být považovány za zaručené vlastnosti produktu. Vycházejí z našich laboratorních testů a praktických zkušeností. Protože jednotlivé podmínky použití jsou mimo naše znalosti, kontrolu a odpovědnost, poskytujeme tyto informace nezávazně. Garantujeme trvale vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučují se však vlastní adekvátní laboratorní a praktické zkoušky, zda daný výrobek splňuje požadované vlastnosti. Nelze z nich odvodit nárok. Za nevhodné nebo jiné než specifikované aplikace nese odpovědnost pouze uživatel.

# Flex 310 M<sup>®</sup> Super-Tack

## Návod k použití

Při používání produktů WEICON je třeba dodržovat fyzikální, bezpečnostní, toxikologické a ekologické údaje a předpisy v našich bezpečnostních listech ES ([www.weicon.com](http://www.weicon.com)).

## Příslušenství

10025241	V-špička, 1 kus
10033114	Tlaková pistole na kartuše, 1 kus
10020751	Dávkovací pistole "Speciál", 1 kus
10000441	Dávkovací pistole, 1 kus

## Dostupné velikosti

10046497	Flex 310 M <sup>®</sup> Super-Tack, 290 ml
10046503	Flex 310 M <sup>®</sup> Super-Tack, 290 ml

na detail produktu



**Poznámka**  
Specifikace a doporučení uvedené v tomto technickém listu nesmí být považovány za zaručené vlastnosti produktu. Vycházejí z našich laboratorních testů a praktických zkušeností. Protože jednotlivé podmínky použití jsou mimo naše znalosti, kontrolu a odpovědnost, poskytujeme tyto informace nezávazně. Garantujeme trvale vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučuji se však vlastní adekvátní laboratorní a praktické zkoušky, zda daný výrobek splňuje požadované vlastnosti. Nelze z nich odvodit nárok. Za nevhodné nebo jiné než specifikované aplikace nese odpovědnost pouze uživatel.

WEICON Middle East L.L.C.  
United Arab Emirates  
phone +971 4 880 25 05  
[info@weicon.ae](mailto:info@weicon.ae)

WEICON Czech Republic s.r.o.  
Česká republika  
telefon +42 (0) 417 533 013  
[info@weicon.cz](mailto:info@weicon.cz)

WEICON GmbH & Co. KG  
(feditelství) Germany  
phone +49 (0) 251 9322 0  
[info@weicon.de](mailto:info@weicon.de)

WEICON Romania SRL  
Rumunsko  
telefon +40 (0) 3 65 730 763  
[office@weicon.com](mailto:office@weicon.com)

WEICON Jihovýchodní Asie Pte Ltd  
Singapur  
telefon (+65) 6710 7671  
[info@weicon.com.sg](mailto:info@weicon.com.sg)

WEICON Inc.  
Canada  
phone +1 877 620 8889  
[info@weicon.ca](mailto:info@weicon.ca)

WEICON Iberika S.L.  
Španělsko  
telefon +34 (0) 914 7997 34  
[info@weicon.es](mailto:info@weicon.es)

WEICON Italia S. r. L.  
Itálie  
telefon +39 (0) 010 2924 871  
[info@weicon.it](mailto:info@weicon.it)

WEICON SA (Pty) Ltd  
Jižní Afrika telefon +27 (0) 21 709 0088  
[info@weicon.co.za](mailto:info@weicon.co.za)

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Turecko  
telefon +90 (0) 212 465 33 65  
[info@weicon.com.tr](mailto:info@weicon.com.tr)