

GMK 2510



**s vysokou přilnavostí
trvale elastické
teplotně stálé**

GMK 2510 je dvousložkové lepidlo na bázi polychloroprenu pro celoplošné a trvale elastické lepené spoje, které jsou trvale vystavené dynamickému zatížení.

Výhodou oproti 1-složkovému kontaktnímu lepidlu je výrazně vyšší přilnavost a vyšší teplotní stálost.

GMK 2510 lepí pryž, kovy, textilie, kůže, pěnovou pryž (neopren), CSM (Hypalon), izolační materiály, materiály s povlakem z PU, dřevo a plasty. Spoje jsou po vytvrzení odolné proti vlhkosti. WEICON GMK 2510 je vhodný pro materiály jako např. polystyrolová pěna, polyetylén nebo polypropylén, není vhodný na měkkou pěnu a umělou kůži z PVC.

Technické údaje

Báze	Polychloropren (CR)
Odstín	černý
Hustota	0,85 g/cm ³
Viskozita	1.500 mPa·s
Mísicí poměr	100:7
Spotřeba	150 - 300 g/m ²
Doba zavadnutí	5 - 15 min.
Finální pevnost	24 h
Zpracovací teplota	+15 až +35 °C
Skladovatelnost	12 měsíců v neotevřeném balení
Teplotní odolnost	-40 až +80 krátkodobě (ca. 1 h) až +130 °C

Poznámka

Veškeré technické údaje a doporučení v této brožurě nejsou zaručenými vlastnostmi. Jsou založeny na výsledcích našich výzkumů a zkušeností. Nicméně jsou nezávazné, nemůžeme být odpovědní za dodržování podmínek zpracování. Můžeme poskytnout pouze záruku pro trvale vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučujeme, abyste prováděli své vlastní odpovídající zkoušky s cílem určit, zda vlastnosti, které vyžadujete, lze dosáhnout s daným produktem. Nelze uplatňovat žádné nároky. Uživatel nese plnou odpovědnost za nevhodné aplikace.

IMPA-Code

81 52 39/40

Předpříprava povrchu

Díly, které se mají lepit musí být čisté, suché, bez prachu nebo mastnoty (WEICON Povrchový čistič). Zdrsnění povrchu zvyšuje účinnost lepení.

Zpracování

Produkty před použitím dobře promíchejte (GMK 2510: jen lepidlo) a následně naneste rovnoměrně štětcem nebo špachtlí (hladkou nebo s jemnými zuby) tence na lepené povrchy a rozetřete po celé ploše. Podle druhu materiálu mohou být nutné 2 - 3 tenké vrstvy. V závislosti na tloušťce vrstvy, teplotě prostředí a vlhkosti vzduchu nechte plochy s nánosem 5 - 15 minut zavadnout.

U savých povrchů (např. plst) by měla být po zavadnutí nanesená další vrstva lepidla. Jakmile jsou povrchy suché, ale stále ještě na omak lepkavé, je třeba tyto části spojit krátkým prudkým přitlačením (např. válečkem nebo kladivem). Při překročení doby zavadnutí (přeschnutí) je nutno nanést novou vrstvu lepidla.

Nevytvrzené přebytečné lepidlo lze odstranit pomocí WEICON Povrchový čistič. Lepidlo a tužidlo minimálně 4 minuty důkladně a bez bublinek míchejte špachtlí nebo mechanickým míchacím zařízením při nízkých otáčkách (max. 500 ot./min) v poměru 100:7 až do dosažení homogenní směsi. Je třeba vždy namíchat jen takové množství, které lze včas zpracovat.

Skladování

Při pokojové teplotě (+15°C až +25°C), v suchém, v uzavřeném obalu. Skladovatelnost: 12 měsíců v neotevřené nádobě

Bezpečnost a zdraví

Při používání produktů WEICON je nutné dodržovat fyzikální, bezpečnostní technické, toxikologické a ekologické údaje a předpisy uvedené v našich bezpečnostních listech (www.weicon.com).

Dostupné velikosti:

16200324 GMK 2510 324 g
16200690 GMK 2510 690 g

Příslušenství:

11850200-66 Pěna na ochranu rukou, 200 ml
11207400-66 Povrchový čistič, 400 ml
11202400-66 Odstraňovač těsnění a lepidel, 400 ml
10953001 Aplikační špachtle, malá

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters)
Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

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

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

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

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

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

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

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

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