

## Contact kyanoakrylátová lepidla

### Contact plnič



#### Plnicí hmota pro kyanoakrylátová lepidla | vyplňování spár vteřinovým lepidlem | velmi rychle vytvrzující

Plnič na bázi křemíku speciálně vyvinutý pro kyanoakrylátová lepidla WEICON pro překrytí lepicích spár větších než 0,1 mm, jakož i pro vyplnění trhlin, mezer, děr a nerovností. Contact plnič je proto v kombinaci s kyanoakrylátovým lepidlem Contact vhodný nejen pro lepení, ale také pro zpevňování, tvarování, modelování, fixaci, vyplňování i vyrovnávání.

<b>Vlastnosti</b>	
Báze	oxid křemičitý
Zápach	Bez zápachu
Velikost pigmentu	80 - 150 µ
vhodný_pro	VA 20; VA 100; VA 1408; VA 8312; VA 8406
<b>Zpracování</b>	
Hustota	2,5 g/cm <sup>3</sup>
max. tloušťka vrstvy na pracovní krok	3 mm
<b>Teplotní vlastnosti</b>	
Teplotní odolnost	+ 600 °C
<b>Schválení / směrnice</b>	
ISSA kód	53.402.19

#### 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)).

#### Předúprava povrchu

Úspěšná aplikace WEICON Contact Kyanoacrylátových lepidel závisí na důkladné přípravě povrchů. To je nejdůležitější faktor pro celkový úspěch. Prach, špína, olej, mastnota, rez a vlhkost mají negativní dopad na přilnavost. Před zpracováním Contact Kyanoacrylátových lepidel by tedy měly být brány v potaz následující body: Pro bezchybné přilnutí musí být povrchy čisté a suché (např. očistit a odmastit WEICON Povrchovým čističem). Hladké povrchy lze mechanicky zdrsnit. Pro zlepšení přilnavosti obtížně lepitelných plastů (např. PE, PP, POM, PTFE), termoplastických elastomerů (TPE) a silikonů lze na lepený povrch nanést WEICON CA-Primer. Kontaktní základní nátěr pro polyolefiny bez předúpravy u mnoha plastů nelze nebo lze lepit pouze za určitých podmínek. Pokud jsou tyto plasty předem ošetřeny WEICON Contact Primer, jejich povrchová struktura se změní. To umožňuje lepit jinak obtížně lepitelné plasty, např. polyethylen (PE) a polypropylen (PP) ze skupiny polyolefinů. Dokonce i moderní termoplastické elastomery (TPE), PTFE a příbuzné plasty, stejně jako silikonu, lze lepit, pokud jsou předem ošetřeny WEICON Contact Primerem.

#### Zpracování

Kontaktní plnič se nanáší ve vrstvách lepidlo-plnič-lepidlo. Nanášení ve vrstvách lze opakovat, dokud není dosaženo potřebné tloušťky vrstvy. Po úplném vytvrzení je možné mechanické opracování (broušení, vrtání, pilování, frézování) nebo lakování. - Komponenty by měly být lepeny při relativní vlhkosti vzduchu mezi 40 % a 80 %. Pod 40 % se proces vytvrzování výrazně zpomalí nebo dokonce zastaví. Při vlhkosti vzduchu nad 80 % nebo u silně zásaditých substrátů (např. skla) vzniká riziko vytvrzení šokem. V těchto případech některé materiály vykazují pokles pevnosti o 10 % až 15 % v důsledku prnutí ve vrstvě lepidla.

#### rozsah dodávky

CS-Plnič

#### Dostupné velikosti

10012382	Contact plnič Contact plnič, 30 g, transparentní 30 g, transparentní
10012392	Contact plnič, 25 kg, transparentní
10051374	Contact plnič, 1 kg, transparentní
10063106	Contact plnič Contact plnič, 30 g, černý 30 g, černý

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.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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