

Distanční páska WEICON



Pomůcka pro fixaci hybridních lepidel | silná přilnavost | pro vnitřní i venkovní použití

Šedá distanční páska byla speciálně navržena pro použití v aplikacích hybridního lepení. Při takovém lepení se lepené součásti upevňují pomocí dvou materiálů - lepidla a pásky. Silně přilnavá distanční páska z modifikované akrylové pěny slouží při tomto typu aplikace jako pomocný prostředek pro upevnění lepené součásti. Drží součást na místě, dokud lepidlo, které ji má trvale zajistit, nezatvrdne a nedosáhne plné lepicí síly. Pásku lze použít všude tam, kde je požadována definovaná lepicí mezera 3 mm (nebo více) - například v aplikacích a nátěrech s použitím WEICON Plastických ocelí. Je vhodná také pro silnovrstvé lepení elastických lepidel a těsnění. Distanční páska je velmi pružná a dokonale se přizpůsobí lepeným povrchům. Lze ji použít k trvalému lepení v interiéru i exteriéru. Lepicí páska s uzavřenými buňkami má vysoké prodloužení při přetržení 650 %, teplotní odolnost od -40 °C do +120 °C a je odolná vůči UV záření a vlhkosti. Distanční pásku lze použít v různých oblastech, např. při stavbě vozidel, v oblasti karavanů, při výrobě kovů a přístrojů, při výrobě skříní, v elektronickém průmyslu, ve strojírenství, v nábytkářském průmyslu, v reklamní technice a při stavbě lodí. Páska má šířku 6 mm, tloušťku 3,1 mm a délku role 16,5 metru.

Technické údaje

Odstín		šedá
Specifické vlastnosti	Akryl, modifikovaný	
Šířka		6 mm
délka		16,5 m
Šířka		3,1 mm
Prodloužení ve zlomu	DIN EN ISO 29864	650 %
Pevnost v tahu		22 N/cm
Přilnavost k oceli	DIN EN ISO 29864	50 N/cm
T-Block pevnost v tahu na hliníku	ASTM D-897	40 N/cm²
Teplotní odolnost		-40 °C až +120 °C

Předúprava povrchu

Povrchy musí být čisté a zbavené mastnoty. Pomocí WEICON Povrchového čističe lze odstranit mnoho typů znečištění povrchu, například olej, mastnotu, prach a nečistoty. Pro silně znečištěné kovové povrchy doporučujeme WEICON Čistič S ve spreji. Pro odstranění starých nátěrů nebo zbytků lepidel použijte WEICON Odstraňovač těsnění a lepidel. Většinu materiálů lze vzájemně dobře spojit. Pro některé materiály nebo extrémní požadavky doporučujeme použít základní nátěr. Mechanická příprava povrchu, např. broušením nebo pískováním, může rovněž výrazně zlepšit přilnavost.

Aplikace

Teplota při aplikaci by měla být vyšší než +15 °C.

Způsoby zpracování

Odstrihněte distanční pásku na požadovanou délku, odstraňte ochrannou fólii z jedné strany a nalepte ji na příslušný komponent. Lepidlo WEICON lze pak na komponent aplikovat ihned poté.

Profesionální dávkovací pistole na 310 ml kartuše (WEICON Dávkovací pistole Speciál / ruční dávkování); pistole na stlačený vzduch - doporučujeme verzi s pístnicí (WEICON tlaková pistole na kartuše) nebo automatické dávkovací systémy.

Spojování lepených dílů

Aby bylo zajištěno optimální smáčení, musí být lepené díly spojeny dříve, než lepidlo WEICON vytvoří svou počáteční slupku (doba tvorby slupky).

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).

Dostupné velikosti

10067873 Distanční páska WEICON, 1 kus, šedá

Převodní tabulka

(°C x 1,8) + 32 = °F
mm/25,4 = inch
µm/25,4 = mil
N x 0,225 = lb
N/mm² x 145 = psi
MPa x 145 = psi

Nm x 8,851 = lb·in
Nm x 0,738 = lb·ft
Nm x 141,62 = oz·in
N/cm x 0,0707 = cP
N/cm x 0,571 = lb/in
kV/mm x 25,4 = V/mil

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

Distanční páska WEICON

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

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