

76-0407 CA Extra sekundové lepidlo

Priemyselné sekundové lepidlo s extrémne rýchlym účinkom

Oblasť použitia:

Sekundové lepidlo pre extrémne rýchle lepenie najrôznejších materiálov ako sú napr. kovy, guma, plasty, drevo, keramika, koža, korok a ďalšie pórovité materiály. Umožňuje samozrejme aj vzájomné lepenie týchto materiálov. Rôznymi vzájomnými kombináciami s primermi **76-02 Primer Špeciál** a **76-03 Primer Špeciál Metall** a **76-0408 Granulátom pre Sekundové lepidlá** umožňuje lepenie najrôznejších materiálov a vyplnenie špár v šírke od 0,05 do 10 mm.

Výhody:

- extrémne rýchle vytvrdzujúce lepidlo, ktoré vytvrdzuje vzdušnou vlhkosťou
- optimálny produkt na ultra rýchle lepenie materiálov so silným dôrazom na maximálnu pevnosť lepeného spoja
- štandardne umožňuje lepenie materiálov z gumy, ocele, plastov, kovov a EPDM (gumová živica)
- jednozložkové lepidlo na báze ethylkyanoakrylátu
- v kombinácii s Metaflux Granulátom 76-0408 má schopnosť vyplniť špáru až do 10 mm
- v kombinácii s Metaflux 76-02 Primerom Špeciál umožňuje lepenie problematických plastov ako sú PP, PE, PTFE, HDP, LDHP alebo silikón, primer zaisťuje príľnutie lepených materiálov už po 1-2 minútach.
- v kombinácii s Metaflux 76-03 Primer Špeciál Metall umožňuje lepenie materiálov z nerezovej ocele, zinku, mosadze, medi alebo hliníka. Primer zároveň zlepšuje životnosť lepeného spoja vo vlhkom a korozívnom prostredí, zabraňuje strate príľnavosti a zaisťuje pevnosť lepeného spoja. Červená farba primeru umožňuje vizuálnu kontrolu pri aplikácii. Primer zaisťuje príľnutie lepených materiálov už po 1-4 minútach.

Spôsob použitia:

Pred lepením je nevyhnutne nutné lepené povrchy dôkladne očistiť, zbaviť nečistôt a dôkladne odmastiť. Na dokonalé odmastenie lepených povrchov odporúčame použiť **Rýchločistiaci sprej Metaflux 70-15**. Lepidlo nanášajte v tenkej vrstve na jednu z plôch lepeného spoja a obe lepené plochy následne vzájomne pevne pritlačte k sebe. Vzhľadom k pomerne krátkej dobe potrebnej na fixáciu by mali byť plochy nastavené v čo najpresnejšej požadovanej pozícii. Optimálna vlhkosť vzduchu pri lepení by mala byť okolo 65%. **Použitím Aktivátora Metaflux 76-01** je možné ešte urýchliť vytvrdnutie lepidla. Pri lepení problematických plastov, silikónov, nerez, alebo farebných kovov použite **Metaflux primery 76-02 a 76-03** (viď. vyššie). Obidva primery kvôli rýchlemu schnutiu nanášajte len v tenkej vrstve na obidve lepené plochy pred nanosením lepidla.

Bezpečnostné pokyny :

Len na vonkajšie použitie! Držte mimo dosahu detí. Dodržiavajte bezpečnostné pokyny uvedené na obale. Pred každým použitím overte znášateľnosť podkladového materiálu. Zmeny vyhradené.



76-0407 CA Extra

Technické údaje:

viskozita	3-10 mPa.s
farba	číra
manipulačná pevnosť	guma 2-5 s, hliník 5-10 s
úplné vytvrdnutie	do 24 hodín
hustota	1,05 g / cm ³
pevnosť v ťahu	22/ mm ²
schopnosť vyplniť špáru	0,05 mm / spolu s 76-0408 až 10 mm
teplotná odolnosť	-50 °C až +80 °C
tepelná vodivosť	0,1 ASTM C177
skladovateľnosť	+5°C do + 8°C, 12 mesiacov

Pridružené produkty:

- **76-02 Primer Špeciál** - zlepšuje príľnavosť plastov - PP, PE, HDP, LDHP, PTFE, silikónov a pod.
Balenie: 15 ml
- **76-03 Primer Špeciál Metall** - zlepšuje príľnavosť nehrdzavejúcej ocele, zinku, medi, mosadze, hliníka a pod.
Balenie: 250 ml
- **76-0408 Granulát pre CA Extra Sekundové lepidlo** - umožňuje vyplňať diery, stabilizovať trhliny, vyrovnávať nerovnosti, zväčšovať lepené plochy a švy.
Balenie: 20 g