

MMA ADHESIVE BLACK 6 min.

2K Metalakrylátové lepidlo 6 min. 1:10

CHARAKTERISTIKA:

MMA ADHESIVE BLACK 6 min je dvousložkové konstrukční lepidlo umožňující vytvářet trvalé lepené spoje, které jsou velmi pevné, strukturální, odolné vůči rázům a zároveň pružné. Vyznačuje se krátkým časem vytvrzování, excelentními hodnotami konečné tvrdosti a pevnosti, ale i vysokou chemickou, UV a teplotní odolností. Lze je mechanicky opracovávat broušením, vrtáním i řezáním závitů, je přelakovatelný běžnými barvami.

APLIKACE:

MMA ADHESIVE BLACK 6 min se používá k lepení kovů, plastů a kompozitních materiálů. Vzhledem ke své vysoké kvalitě je speciálně vhodné pro řadu náročných aplikací v různých průmyslových odvětvích a to jak v oblasti sériové výroby, tak údržby. Při lepení hliníku a nerezové oceli není nutné používat primer. Nadprůměrná pružnost lepidla umožňuje strukturálně lepit i materiály s rozdílným koeficientem tepelné roztažnosti.



NÁVOD NA POUŽITÍ:

1. Lepený povrch musí být čistý, suchý a odmaštěný. Pro odmaštění použijte produkt **CHEMISTRY SOFT CLEANER**. Odmašťovač nechte dokonale odvětrat.
2. Pro dosažení maximální pevnosti spoje zdrsňte kontaktní plochy brusným papírem (P80 -180).
3. Plochy následně odmaštěte a nechte dobře odvětrat.
4. Vložte **MMA lepidlo** do aplikační pistole **APPLICATION GUN 490 ml - kovová ruční pistole na 2K lepidla 1:10 CH80196**
5. Nasadte mixážní trysku na ústí kartuše a zajistěte ji pootočením.
6. Vytlačte prvních 20 mm – 40 mm **MMA lepidla** bokem, aby bylo zaručeno správné smíchání obou složek.
7. Naneste **MMA lepidlo** na jednu z kontaktních ploch a neprodleně jí spojte s druhou (plochy přitlačte k sobě s citem, pouze přiměřeným tlakem prstu).

UPOZORNĚNÍ: Při vytvrzování dochází k intenzivní termické reakci. **Nepoužívat pro lepení skel!**

SPECIFIKACE:

Konzistence: tekutina // **Výsledná barva:** černá thixotropní gel // **Báze:** Methylmetakrylát // **Směšovací poměr:** 10:1 // **Zápach:** specifický, výrazný po surovinách // **Hustota:** složka A 0,96/cm³, složka B 1,07/cm³ // **Pevnost v tahu PSI ASTM D38:** 3200 - 3500 // **Tvrdość SHORE D:** 74 // **Elasticita:** až do 140% // **Doba zpracovatelnosti:** cca 4- 6 min (při T= 23°C) // **Doba fixace:** cca 20 min (T=23°C) // **Manipulační pevnost:** 15 až 30 min // **Funkční pevnost :** 1 až 3 hodiny // **Úplné vytvrzení produktu (při použití jako „výplň“):** 24 hod (T= 23°C) // **Vyplnění spáry:** až do 10 mm // **Známa odolnost:** PHM, UV, vzdušná vlhkost, běžné chemikálie a rozpouštědla // **Teplotní odolnost po vytvrzení** -50°C až +150°C

SKLADOVÁNÍ:

9 měsíců na suchém místě, při teplotě +5°C až +25°C.

ZDRAVÍ A BEZPEČNOST:

Veďte, prosím, na vědomí údaje o bezpečnosti, které jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobce.

NÁZEV	SKLADOVÝ KÓD	BALENÍ	ČÍSLO VÝROBKU	ČÍSLO CELNÍHO SAZEBNÍKU
MMA ADHESIVE BLACK 6 min / 490 ml	CHMMAB490	490 ml + 1 špička	CH80268	3506 9900
2K MIXER (náhradní špičky pro 490 ml)	CHNOZ490	6 ks	CH80269	8424 9000

PROHLÁŠENÍ: uvedené informace jsou založeny na objektivním testování, zkušenosti a výzkumu naší firmy, jsou však všeobecné a neobsahují záruky. Vzhledem k řadě faktorů ovlivňujících tyto údaje mohou mít jen nezávazný charakter. Každý uživatel je povinen se přesvědčit v jednotlivých případech o vhodnosti použití vlastními zkouškami a testy, vyzkoušením produktu na nenápadných místech nebo výrobou vzorku. Vyhraujeme si veškerá práva činit změny v zájmu zlepšení nebo dalšího vývoje výrobku.

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ A PRŮMYSLOVÉ POUŽITÍ!