

ZAISŤOVANIE ZÁVITOV A 1042 THREAD LOCK

Rýchlo vytvrdzuje - manipulačná pevnosť
5 – 10 min.
Odolné vibráciám
Zabraňuje medzikryštalickej korózii
v závitoch
Demontovateľné bežným náradím
Farba: modrá
Možné použiť aj ako závitové tesnenie

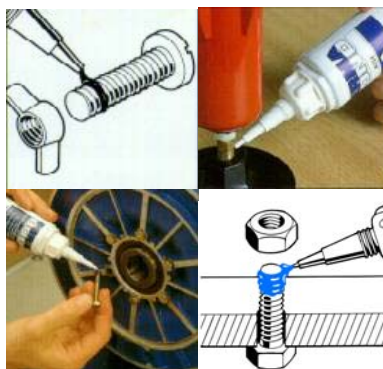


Max. medzera: 0,12 mm
Šmyková pevnosť: 12 MPa
Moment odtrhnutia: 10 Nm
Visc: 8.000 Th
Tepelná odolnosť: -55 až +150°C



ZAISŤOVANIE ZÁVITOV HH 131 THREAD LOCK

Manipulačná pevnosť 20 – 40 min.
umožňuje dlhší čas na ustavenie
súčiastok
Odolný vibráciám
Zabraňuje korózii
Vysoká pevnosť
Farba: červená



Max. medzera:
0,3 mm
Šmyková pevnosť: 17 MPa
Moment odtrhnutia:
20 - 35 Nm
Visc: 10.000 Th
Tepelná odolnosť: -55 až + 230°C



TESNENIE ZÁVITOV A 1044 PIPE SEALANT

Manipulačná pevnosť 10 – 25 min.
Odolný vibráciám
Zabraňuje korózii
Stredná pevnosť
Farba: biela

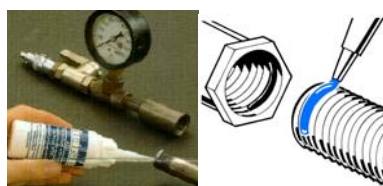


Max. medzera: 0,5 mm
Šmyková pevnosť: 17 MPa
Moment odtrhnutia: 18 Nm
Visc: 70.000 Th
Tepelná odolnosť: -55 až + 150°C



TESNENIE ZÁVITOV MH 052 PIPE SEALANT

Manipulačná pevnosť 15 – 30 min.
Okamžité tesnenie nízkeho tlaku
Odolný vibráciám
Zabraňuje korózii
Stredná pevnosť
Farba: žltá
Vynikajúca chemická odolnosť pre plynne
a kvapalné médiá vr. kyslíka v plynnom
stave



Max. odolnosť: 0,5 mm
Šmyková pevnosť: 10 - 20 MPa
Moment odtrhnutia:
18 - 22Nm
Visc: 50.000 Th
Tepelná odolnosť: - 55 až + 150°C



LEPENIE LOŽÍSK A 1046 RETAINER

Manipulačná pevnosť 5 – 10 min.
Jednoduchá aplikácia
Rýchle vytvrdnutie
Vysoká pevnosť
Farba: zelená
Trvalá odolnosť proti chemikáliám
Možno použiť aj na zaistovanie závitov



Max. medzera: 0,25 mm
Šmyková pevnosť: 25 MPa
Moment odtrhnutia: 25 Nm
Visc: 9.000 Th
Tepelná odolnosť: - 55 až + 150°C



LEPENIE LOŽÍSK HM 165 RETAINER

Manipulačná pevnosť 20 – 40 min.
umožňuje polohovanie do 30 minút po aplikácii
Jednoduchá aplikácia
Vysoká pevnosť
Farba: zelená
Trvalá odolnosť proti chemikáliám
Aj na zaistovanie a tesnenie závitov



Max. med: 0,3 mm
Šmyková pevnosť: 10 - 20 MPa
Moment odtrhnutia:
20 - 35 Nm
Visc: 10.000a Th
Vysoká tepelná odolnosť:
- 55 až + 230°C



LEPENIE LOŽÍSK HH 167 RETAINER

Manipulačná pevnosť 15 – 30 min
Jednoduchá aplikácia
Vysoká pevnosť
Farba: strieborná
Trvalá odolnosť proti chemikáliám
Možno použiť na opravy poškodených hriadeľov a závitov



Max. medzera:
0,5 mm
Šmyková pevnosť: 25 - 35 MPa
Moment odtrhnutia:
35 - 45 Nm
Visc: pasta Th
Tepelná odolnosť: - 55 až + 150 °C



PLOŠNÉ TESNENIA A 136 GASKET MAKER

Manipulačná pevnosť 30 – 60 min
Jednoduchá aplikácia
Ekonomické
Nahrádza pevné tesnenia
Aplikácia i na rôznorodé materiály
Stredná pevnosť, demontovateľné
Farba: červená
Trvalá odolnosť proti chemikáliám

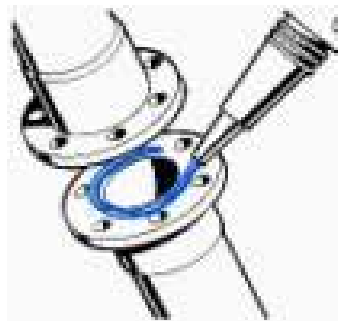


Max. medzera: 0,5 mm
Šmyková pevnosť: 12 MPa
Moment odtrhnutia: 10 Nm
Visc: 75.000 Th
Tepelná odolnosť: - 55 až + 150 °C



PLOŠNÉ TESNENIA MH 196 GASKET MAKER

Manipulační pevnost' 10 – 20 min
Jednoduchá aplikácia
Ekonomické
Nahrádza pevné tesnenia
Aplikácia i na rôznorodé materiály
Stredná pevnosť, demontovateľné
Farba: červená
Trvalá odolnosť proti chemikáliám



Max. medzera:
0,5 mm
Šmyková pevnosť: 8 - 13 MPa
Moment odtrhnutia:
7 - 10 Nm
Visc: 150.000 Th
Vysoká tepelná odolnosť:
- 55 až + 200 °C



PLOŠNÉ TESNENIA MH 199 GASKET MAKER

Manipulačná pevnosť 15 – 30 min
Jednoduchá aplikácia
Ekonomické
Nahrádza pevné tesnenia
Aplikácia i na rôznorodé materiály
Stredná pevnosť, demontovateľné
Farba: červená
Trvalá odolnosť proti chemikáliám



Max. medzera:
0,5 mm
Šmyková pevnosť: 5 - 10 MPa
Moment odtrhnutia:
6 - 8 Nm
Visc: 175.000 Th
Vysoká tepelná odolnosť:
- 55 až + 200 °C



SEKUNDOVÉ LEPIDLÁ C 910 METAL BONDING

Manipulačná pevnosť: 15 – 40 sek
Lepenie kovov a iných rôznorodých
materiálov
Farba: číra
Možnosť použitia s Primerom POP na
ťažko lepiteľné materiály a aktivátorom
CSA na porézne povrchy

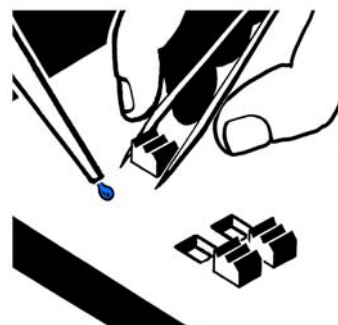


Max. medzera: 0,125 mm
Pevnosť v ťahu: 30 MPa
Visc: 100 mPa.s
Vyššia tepelná odolnosť do 95°C



SEKUNDOVÉ LEPIDLÁ C 920 HIGH TEMP

Manipulačná pevnosť: 10 – 30 sek
Lepenie plastov, gumi a kovov
Farba: číra
Možnosť použitia s Primerom POP na
ťažko lepiteľné materiály a aktivátorom
CSA na porézne povrchy



Max. medzera: 0,125 mm
Pevnosť v ťahu: 30 MPa
Visc: 100 mPa.s
Vynikajúca tepelná odolnosť do 250°C



SEKUNDOVÉ LEPIDLÁ C 737 BLACK MAGIC

Manipulačná pevnosť: 20 – 50 sek
Vystužené kyanoakrylátové lepidlo
Vysoká rázová a odlupová pevnosť
Farba: čierna
Lepí kovy a gumu
Možnosť použitia s Primerom POP na ťažko lepiteľné materiály a aktivátorom CSA na porézne povrchy



Max. medzera:
0,5 mm
Pevnosť v ťahu: 25 MPa
Visc: 3.000 mPa.s
Teplná odolnosť: do 120°C



SEKUNDOVÉ LEPIDLÁ C 791

Manipulačná pevnosť: 1 – 7 sek
Extrémne rýchle vytvrdnutie
Vysoká pevnosť
Výborné na lepenie plastov a gumy
Možnosť použitia s Primerom POP na ťažko lepiteľné materiály a aktivátorom CSA na porézne povrchy



Max. medzera:
0,1 mm
Pevnosť v ťahu: 20 MPa
Nízkoviskózne kyanoakrylátové lepidlo
Visc: 40 mPa.s
Farba čiara



ULTRA FAST SEKUNDOVÉ LEPIDLÁ C 792 GENERAL PURPOSE

Manipulačná pevnosť: 1 – 7 sek
Univerzálne kyanoakrylátové lepidlo
Extrémne rýchle vytvrdnutie
Vysoká pevnosť
Lepí plasty, gumu, lepenku a kovy
Možnosť použitia s Primerom POP na ťažko lepiteľné materiály a aktivátorom CSA na porézne povrchy



Max. medzera:
0,1 mm
Pevnosť v ťahu: 20 MPa
Visc: 95 mPa.s
Farba čiara



SEKUNDOVÉ LEPIDLÁ C 2010 NON DRIP

Manipulačná pevnosť: 10 – 40 sek
Neodkvapové kyanoakrylátové lepidlo
Vhodné pre zvislé plochy alebo porézne materiály
Rýchle vytvrdnutie
Ako alternatíva gélových lepidiel
Lepí kovy, plasty, gumu, drevo, papier, kožu



Max. medzera: 0,375 mm
Pevnosť v ťahu: 20 MPa
Farba čiara
Visc: 30.000 Th



POLYOLEFÍN PRIMER POP

Umožňuje lepenie ťažko lepiteľných materiálov ako sú Polypropylén, Polyetylén, Silikón alebo Teflon
Jednoduché použitie
Ekonomická výhodnosť
Bezfarebná tekutina

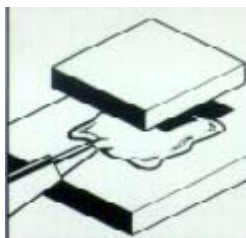


Identifikácia pomocou UV
Alternatíva k povrchovým úpravám – žiňaním, plameňom, výbojom alebo plazmou
Možno kombinovať so všetkými PermaBond lepidlami



TA 430 Initiator 41

Dvojzložkové akrylické lepidlo – aplikácia bez miešania
Zložky sa nemiešajú ale nanášajú sa oddelene na protíľahlé lepené plochy
Vhodné pre lepenie veľkých plôch a rozdielnych materiálov vrátane plastov, kovov, skla, keramiky a dreva
Farba: jantárová
Rýchle vytvrdnutie – manipulačná pevnosť 1 – 4 min.

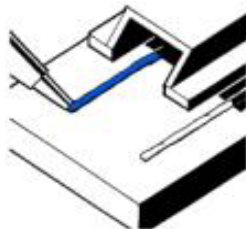


Max. medzera:
0,5 mm
Šmyková pevnosť: 30 MPa
Veľmi vysoká pevnosť spoja
Visc: 30.000 mPa.s.
Tepelná odolnosť do 120°C



TA 435 Initiator 41

Dvojzložkové akrylické lepidlo – aplikácia bez miešania
Zložky sa nemiešajú ale nanášajú sa oddelene na protíľahlé lepené plochy
Vhodné pre lepenie veľkých plôch a rozdielnych materiálov vrátane plastov, kovov, skla, keramiky a termoplastov
Farba: jantárová
Rýchle vytvrdnutie – manipulačná pevnosť 1 – 4 min



Max. medzera:
0,5 mm
Šmyková pevnosť: 25 MPa
Húževnatý spoj
Visc: 90.000 Th
Tepelná odolnosť do 120°C

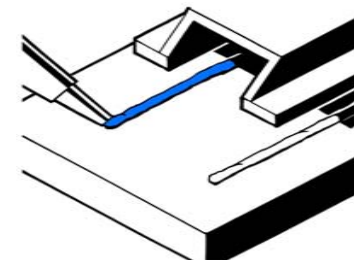


TA 440 A+B

Dvojzložkové akrylické lepidlo
Zložky sa nemiešajú ale nanášajú sa oddelene na protíľahlé lepené plochy
Vhodné pre lepenie veľkých plôch a rozdielnych materiálov vrátane tuhých plastov, kovov, skla, keramiky a dreva
Rýchle vytvrdnutie – manipulačná pevnosť 1 – 3 min



Max. medzera: 0,5 mm
Šmyková pevnosť: 25 MPa
Veľmi vysoká pevnosť spoja
Vysoká tepelná odolnosť: do 150°C
Visc: 10.000
Farba zelená a jantárová, po zmiešaní jantárová



EPOXIDOVÁ ŽIVICA ET 500 DOUBLE TWIN

Päť minútové dvojzložkové epoxidové lepidlo, vhodné pre použitie kde sa požaduje opticky číry spoj
Jednoduché použitie – dvojstriekačka, pomer dávkovania 1:1

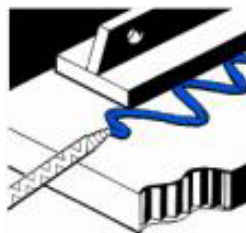


Max. medzera:
2 mm
Visc: 12.000
Farba číra
Ideálne pre lepenie skla a iných rôznorodých materiálov, vhodné i pre opravy



EPOXIDOVÁ ŽIVICA ET 515

Manipulačná pevnosť: 15 – 25 min
Dvojzložkové epoxidové lepidlo
Jednoduché nanášanie pomocou zmiešavacej trysky
Pružné, výborne odolné proti rázom a odlupovaniu



Max. medzera:
2 mm
Visc: 20.000
Farba svetlá jantárová
Ideálne pre lepenie skla a iných rôznorodých materiálov
Šmyková pevnosť: 18 MPa

