

RAPID BOND SE 5 MIN




Dvousložkové metakrylové lepidlo, které zajišťuje extrémní pevnost, rychlost a bezpečnost procesu lepení konstrukcí z moderních materiálů.

Název	Zkratka	Balení	Velikost	Obj. číslo
RAPID BOND SE 5 MIN	RB2-5W50	50ml kartuše, 2x aplikátor	50 ml	86791
APLIKAČNÍ ŠPIČKY		12x mixážní špička		86807

VLASTNOSTI

- Vysoká pevnost ve smyku – ideální použití pro spoje kovových, kompozitních konstrukcí a plastů.
- Jednoduché spojování většiny kovů, včetně oceli a hliníku – minimální úprava povrchu.
- Vynikající odolnost vůči uhlovodíkům, kyselinám a solným roztokům – široká škála použití v náročných podmínkách.
- Nejnovější verze akrylátového elastomeru – zůstává elastický a umožňuje vyplnění velkých mezer spojů.

POUŽITÍ

- ✓ Ideální pro spojování kovových konstrukcí (včetně hliníku, galvanizované a nerezové oceli) GRP, kompozitů, plastů (včetně ABS, akrylátů, vinylů, PVC, polykarbonátů), epoxidových laminátů a gelových nátěrů kde je nutné zajistit vysokou rázovou odolnost.
- ✓ Mezi typická použití patří: výplně dveří, nárazníkové sestavy, automobilové spoilery, větrací otvory, kryty, lišty, značky a displeje.

POSTUP

Vždy používejte v dobře větraném prostoru. Při smíchání jednotlivých složek dochází k zahřátí, jejíž intenzita je závislá na použitém množství vzniklé směsi.

1. Povrch, který má být spojen, je nutné obrousit brusným papírem střední zrnitosti.
2. Očistěte pomocí doporučeného přípravku KENT ACRY SOL nebo SOFT SURFACE CLEANER.
3. Nasadte správnou aplikační špičku a vložte do aplikační pistole.
4. Nejprve vytlačte prvních cca 20 mm KENT RAPID BOND SE (ty zlikvidujte), tím zajistíte správný poměr jednotlivých složek ve směsi.
5. Naneste vzniklou směs na jednu z lepených stran a stiskněte následně obě strany pouze tlakem prstů. Ujistěte se, že je prostor spoje lepidlem zcela vyplněn. Lepící hmotu rovněž naneste na okraje spoje tak, aby jste dosáhli jeho rovnoměrného rozložení. Pokud je to nezbytné, spojované části opatrně upněte a zabezpečte proti nežádoucímu posunu po dobu vytvrzování lepidla. Na spoj nevyvíjejte nadměrný tlak, který může lepící hmotu vytlačit ze spoje.
7. Doba zpracování je cca 5 - 7 minut. Konečné vytvrzení je dosaženo po 24 hodinách.
8. Pro odstranění přebytečného lepidla použijte stěrku, částečně vytvrzené lepidlo je možné odstranit ostrým nožem, vytvrzený materiál se může odstranit broušením apod.
9. Při lepení velkých ploch naneste Rapid Bond korálkově křížem přes povrch. Lepidlo neroztírejte před přiložením druhé části.
10. Pro uchování na později, odejměte aplikační špičku a ujistěte se, že jsou obě části lepidla separované aby nedošlo k ucpání. Uzavřete víčkem.

RAPID BOND SE 5 MIN

TECHNICKÉ PARAMETRY

Název:	RAPID BOND SE 5 MIN
Číslo:	86791
Báze:	2K METAL AKRYLÁT
Barva :	Bílá
Konzistence :	Řídká Pasta
Životnost:	9 měsíců
Celní kód :	3506 1000 (Rapid Bond), 3923 5090 (aplikátor)
VOC :	545 g/l (část s lepidlem) / 660g/l (část s aktivátorem)
Poměr míchání:	1:1
Aplikační teplota:	+15°C až +25°C
Teplotní odolnost:	-40°C až +100°C
Pevnost v tahu:	31 – 32 Mpa /24°C/
Doba zpracování:	5 - 7 min (20 °C / 50 % R.H.)
Doba Fixace:	10 - 12 min (20 °C / 50 % R.H.)
Úplné vytvrzení:	24 hodin (při 23°C /50% R.V.)
Výplň mezery:	0,5 – 2,00 mm
Průměrné smrštění:	<5%
Shore D:	95
Maximální pružnost:	6 - 7 %

ZDRAVOTNÍ A BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Bezpečnostní informace o produktu včetně pokynů pro nakládání s jeho obalem jsou uvedeny v bezpečnostním listě výrobce, který je k dispozici na vyžádání nebo na adrese www.ntek.cz.

Prohlášení: Všechny námi podávané informace jsou udávány s maximální pečlivostí. I tak je vhodné, aby si každý uživatel sám vyzkoušel vhodnost použití každého výrobku. Firma N-tek s.r.o. odmítá záruku za každé konkrétní použití výrobku. V žádném případě nenese odpovědnost za jakékoli škody, ani za škody, způsobené v důsledku nesprávného použití, nevhodné aplikace nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.

N-tek, s.r.o.,
Svat. Čecha 786/46
693 01 Hustopeče, CZ

Tel./fax: +420 519 411 872
e-mail: info@ntek.cz
www.ntek.cz

Certifikát č. 06.176.812
ISO 9001:2009

