

# Lepenie konštrukčných dielcov

- Dvojsložkové produkty
- Lepidlá na široké spektrum lepených materiálov, ako je drevo, kovy, tvrdé plasty a sklo
- Produkty poskytujú pevné a pružné spoje
- Spoje majú vysokú pevnosť v šmyku a v odlupovaní



## Aké vlastnosti lepidla požadujete?

### Praktické tipy:

- Pred aplikovaním lepidla všetky povrchy odmastíte a očistíte – pomocou Loctite® 7063 (pozri Čistenie na strane 30/31)
- Ak sa produkt vytvrdzuje pomaly, počas vytvrdzovania sa odporúča upnutie do svoriek

### Riešenie

lepenie kov na kov

lepenie skla na kov

všeobecné použitie

rýchlotuhnúce - päťminútové

vytvrditeľné

vysoké teploty

326

319/7649

3421 A&B

330/7386  
MULTI-BOND®

3430 A&B

3450 A&B

9466 A&B

9492 A&B

Popis	anaeróbne	akrylové (nemiešané)	epoxidové	akrylové (nemiešané)	epoxidové	epoxidové	epoxidové	epoxidové
Čas spracovania	15 min.	-	180 min.	-	4 min.	4 min.	60 min.	15 min.
Čas tuhnutia	24 hod.	1 min.	240 min.	5 min.	12 min.	12 min.	180 min.	75 min.
Farba	číra jantárová	svetlá jantárová	číra jantárová	svetlá jantárová	ultračíra	sivá	skoro biela	biela
Viskozita	15 Pa.s	2,75 Pa.s	40 Pa.s	67,5 Pa.s	25 Pa.s	35 Pa.s	30 Pa.s	30 Pa.s
Prevádzková teplota	-55 °C až +120 °C	-55 °C až +120 °C	-55 °C až +120 °C	-55 °C až +100 °C	-55 °C až +100 °C	-55 °C až +100 °C	-55 °C až +120 °C	-55 °C až +180 °C
Veľkosti balenia	50 ml, 250ml	5 g + 4 ml sada	50 ml dvojité kartuša	50 ml + 40 ml sada	25 ml dvojité striekačka	25 ml dvojité striekačka	50 ml, dvojité kartuša 1 kg plechovka	50 ml, dvojité kartuša
Dávkovacie zariadenie <sup>1</sup>		-	96001, 97042/96003, 983437/983438, 983439	97002	96001, 97042/96003, 983437/983438, 983439	-	96001, 97042/983438, 983439	96001, 97042/983438, 983439

<sup>1</sup> Podrobnejšie informácie pozri na stranách 42/43



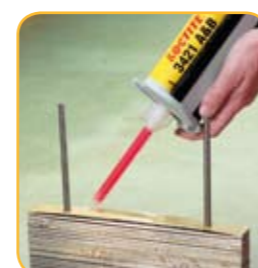
#### Loctite® 326

- Ideálne na lepenie kovov a feritov
- Nutné použitie s aktivátorom N
- Používa sa všade tam, kde sa vyžaduje vysoká pevnosť, napr. na lepenie feritov na plátovné kovy v elektromotoroch, lepenie mechanických častí reproduktorov a šperkov



#### Loctite® 319/7649

- Ideálne na lepenie kovu na sklo
- Dobrá odolnosť vo vlhkom prostredí
- Dobrá odolnosť voči teplote



#### Loctite® 3421 A&B

- Predĺžená životnosť
- Vynikajúca odolnosť voči vlhkosti
- Na lepenie veľkých plôch
- Ideálne na lepenie kovov, plastov a väčšiny iných materiálov, ktoré budú vystavené prostrediu s vysokou vlhkosťou



#### Loctite® 330/7386

- Rýchlo tuhnuce lepidlo
- Rýchle vytvrdzovanie
- Dobrá odolnosť voči rázom
- Ideálne na lepenie rôznorodých materiálov, vrátane plastov, ako PVC, fenolových a akrylových materiálov

Loctite® 330:  
P1 NSF reg. č.: 123005



#### Loctite® 3430 A&B

- Ultračire
- Vytvrditeľné
- Odolné voči vode
- Ideálne na lepenie skla, dekoračných panelov a displejov i na opravy všeobecného charakteru



#### Loctite® 3450 A&B

- Brúsiteľné
- Vysoká pevnosť
- Ideálne na lepenie a vypíňanie poškodených častí



#### Loctite® 9466 A&B

- Predĺžená životnosť
- Vysoká pevnosť
- Vytvrditeľné
- Ideálne na lepenie širokého spektra lepených materiálov, ako sú kovy, keramika a väčšina plastov



#### Loctite® 9492 A&B

- Vynikajúca chemická odolnosť
- Vysoká odolnosť voči teplote
- Dobrá pevnosť za tepla
- Vhodné na lepenie a zalievanie širokého spektra materiálov vystavených vyšším teplotám, napr. ohrievače a elektronické súčiastky