

Loctite 248

LOCTITE® 248™ je středněpevnostní anaerobní zajišťovač závitů. Je dodáván v polotuhé formě podobné vosku, běžně balený v podobě aplikační tyčinky. Stejně jako kapalně anaerobní produkty vytvrzuje za nepřítomnosti vzduchu v uzavřené spáře mezi lícovanými kovovými povrchy. Dosahuje stejné pevnosti a může být použit na různé kovové materiály. Je zejména dobře použitelný v těch případech, kdy kapalně anaerobní produkty jsou příliš řídké a stékají ze součástí nebo se obtížně nanášejí. Snadno se skladuje a umožňuje přímý kontakt se závitovými díly během nanášení, což zajišťuje rovnoměrné rozložení produktu.

Pokyny pro použití

Pro montáž

1. Pro co nejlepší výsledky vyčistěte všechny povrchy (vnější i vnitřní) pomocí čističů LOCTITE® a nechte je dobře uschnout.
2. Vysuňte z tyčinky pouze tolik produktu, kolik budete právě potřebovat.
3. Odstraňte slupku, která se může vytvořit na čele produktu v tyčince.
4. Naneste odpovídající množství produktu tak, aby byly zaplněny závity v místě, kde se bude matice dotýkat šroubu.
5. Po použití zavičkejte produkt.
6. Smontujte a utáhněte dle potřeby.

Pro demontáž

1. Rozeberte závitové spojení běžným ručním náradím.
2. V řídkých případech, kdy není možné použít ruční náradí z důvodu příliš dlouhých styčných ploch, použijte místní ohřev na matici nebo šroub do teploty přibližně 250 °C. Rozeberte spoj za tepla.

Pro čištění

1. Vytvrzený produkt může být odstraněn kombinací namáčení v rozpouštědle Loctite a mechanického odírání s použitím například drátěného kartáče.

* Vlastnosti:

- * Technologie: Akrylát
- * Chemický typ: Dimethakrylát ester
- * Vzhled (nevytvrzený): Modrý, konzistence vosku
- * Vzhled (forma): Tyčinka
- * Fluorescence: Pozitivní pod UV zářením
- * Složky: Jednosložkový
- * Vytvrzení: Anaerobní
- * Aplikace: Zajišťování závitů
- * Pevnost: Střední

