

Zajištění šroubů – střední pevnost

Schraubensicherung mittelfest

POPIS Optimální prostředek pro zajištění šroubových spojů. Je použitelný jak pro zaolejované povrchy, tak i pro galvanizované šrouby.

VLASTNOSTI

- odolný vůči zatížení a vibracím
- extrémně rychlé vytvrzení
- použitelnost v širokém rozpětí teplot
- použitelné i na zaolejované povrchy
- zabraňuje průsakům
- kontrolované momentové i napěťové poměry

TECHNICKÁ DATA	Báze	: dimethakrylát ester
	Forma	: kapalina
	Barva / vzhled	: modrá
	Zápach	: charakteristický
	Rozměry závitů	: všechny velikosti
	Teplotní rozsah	: -60 až +150 °C
	Moment uvolnění	: 16 Nm DIN EN 15865
	Následný krouticí moment	: 10 Nm DIN EN 15865
	Pevnost ve smyku	: 16 N/mm ² DIN EN 15337
	Ruční manipulace (aktivní materiály)	: 2 – 10 minut
	Ruční manipulace (pasivní materiály)	: 10 – 60 minut
	Funkční pevnost	: 2 – 3 hod
	Konečná pevnost	: 12 hod
	Viskozita při +23 °C	: 1000 mPa.s
	Hustota	: 1,1 g/cm ³ DIN EN 542
	Součinitel tření v závitě	: 0,13
	Chemická odolnost ve vytvrzeném stavu	: relativně dobrá vůči olejům, benzinům, chladicím kapalinám, vodě, brzdovým kapalinám
	Doporučená skladovací teplota	: 8 – 21 °C
	Minimální skladovatelnost v originálním uzavřeném obalu	: 24 měsíců

OBLAST POUŽITÍ Vhodné pro všechny běžné rozměry matic a šroubů všech kvalitativních tříd.

POZNÁMKA **Kvůli anaerobním vlastnostem přípravku musí být pořád zaručený dostatek vzduchu v lahvičce, jinak by mohlo dojít k předčasnému vytvrzení lepidla. Proto smí být lahvička naplněna jen do cca 1/3 svého obsahu. Nicméně skutečná náplň vždy odpovídá údajům uvedeným na etiketě lahvičky!**

ZPŮSOB POUŽITÍ Prostředek rovnoměrně nanést na šrouby nebo do závitů matic. Vytvrzení nastane po vytlačení vzduchu zašroubováním (anaerobní princip).

Pokud jde o dobu vytvrzování, je třeba rozlišovat mezi aktivními a pasivními materiály. Aktivní materiály jsou kovy s vysokým obsahem železa nebo mědi (např. železo, ocel, měď, mosaz, bronz). Aktivní materiály zajišťují rychlé vytvrzení. U pasivních materiálů jako je vysokolegovaná (nerezová) ocel, hliník nebo plasty probíhá vytvrzování jen velmi pomalu.

Zajištění šroubů – střední pevnost

Schraubensicherung mittelfest

DOSTUPNÁ BALENÍ	10 g	plastová lahvička	Obj. č. 2661 PL
	10 g	plastová lahvička	Obj. č. 3801 D
	10 g	blistr	Obj. č. 3847 D
	50 g	plastová lahvička	Obj. č. 3802 D-GB-E

