

Nástrojová licí pryskyřice - Popis

Nástrojová licí pryskyřice FIBROLIT®-ZWO

Nástrojová licí pryskyřice FIBROFIX®-SECHS

Popis:

Oba výrobky nástrojové licí pryskyřice 280.02 FIBROLIT®-ZWO a 280.08 FIBROFIX®-SECHS mají velmi rozmanité využití a sestávají vždy z obou komponent licí pryskyřice a tvrdidla.

Licí pryskyřice a tvrdidlo se smíchají v určitém poměru a reagují díky chemickému síťování ireverzibilně vůči pevné látce (duroplast). Proces síťování se spustí smísením licí pryskyřice a tvrdidla. Během takzvané doby zpracovatelnosti je licí pryskyřice tekutá a zpracovatelná. Poté se musí zpracovat mechanicky.

Pro typické použití ve výrobě nářadí obsahuje licí pryskyřice za tímto účelem optimalizované plnidla. Tvrdidlo obsahuje urychlovač a příměsi, které zajišťují poměrně krátkou dobu vytvrzení.

Pro plochy, na kterých nemá nástrojová licí pryskyřice ulpět, se doporučuje použití adhezního prostředku 280.822405 nebo adhezního prostředku 280.27 FIBROLIT®-TW.

Licí pryskyřice a tvrdidlo jsou v nevytvrzeném stavu látky, které ohrožují zdraví a životní prostředí. Proto je potřeba dodržovat zvláštní ochranná opatření v souladu s bezpečnostními datovými listy.



280.02 Nástrojová licí pryskyřice FIBROLIT®-ZWO

Popis:

Nástrojová licí pryskyřice FIBROLIT®-ZWO je epoxidová pryskyřice mj. pro použití ve výrobě nářadí. Velikost náplně je dimenzována tak, aby v ní bylo možné komponenty dobře smíchat. Oba komponenty jsou, co se týče množství, v optimálním poměru, aby bylo zajištěno úplné vytvrzení licí pryskyřice. Licí pryskyřici je nutné před a po přidání tvrdidla důkladně zamíchat. Pouze tak je zaručeno bezvadné vytvrzení.

Při odebrání menšího množství je potřeba zachovat mísicí poměr licí pryskyřice a tvrdidla 18:1 (hmotnostní podíly).

Upozornění:

Respektujte návod k použití!

Fyzikální vlastnosti, odolnost vůči chemikáliím a příklady uplatnění najdete na následujících stránkách.

Přepravní obal obsahuje:

1 dóza licí pryskyřice, 365 ml

1 lahvička tvrdidla, 50 ml



280.08 Nástrojová licí pryskyřice FIBROFIX®-SECHS

Popis:

Jednotky licí pryskyřice pro rychlé a čisté zpracování malých množství licí pryskyřice. FIBROFIX®-SECHS odpovídá vlastnostem FIBROLIT®-ZWO, proto zde platí stejné předpisy pro zpracování. Používá se přednostně se vstřikovací pistolí 280.09.

Upozornění:

Respektujte návod k použití!

Fyzikální vlastnosti, odolnost vůči chemikáliím a příklady uplatnění najdete na následujících stránkách.

Přepravní obal obsahuje:

6 patron licí pryskyřice, 33 ml

6 ampulí tvrdidla, 4 ml

1 míchací tyčinka