



Obj. č. 6.2100.0250
6.2100.0501
6.2100.1001
6.2100.1000
6.2100.1800

2100

Tmel se skelným vláknem (Glas tmel)

Vlastnosti

2100 je 2K polyesterový tmel se skelným vláknem pro překlenutí trhlin, menších otvorů a prorezlin při opravách osobních vozidel, stavbě vozidel, strojů a lodí.

- přilnavost na železo, ocel a skelný laminát (GFK)
- nízká nasákavost vodou, proto je vhodný pro použití v oblasti lodí
- snadná brousitelnost
- vysoká odolnost

Hodnota V.O.C.

EU limitní hodnota VOC pro výrobek (Kat. B/b): 250 g/l (2007)
Výrobek obsahuje max. 4 g/l VOC



Doporučení

Příprava podkladu: očistit, přebrousit (rez, opalky a strusku odstranit) a odmastit 4CR odmašťovačem.

Termoplastické laky (nitrolaky, 1K akrylové laky), kyselinou vytvrzující základy (wash primer) a syntetické laky kompletně odstranit.

Předávkování, případně poddávkování tužidla může způsobit defekty (flekky) ve vrchním laku.

Použití

K odstranění případných pórů doporučujeme následné přetmelení 4CR Elastic tmelem 2200. Tmelená místa odizolovat plněm. Po vytvrzení a zaschnutí lze Glas tmel přelakovat všemi běžnými laky.

Zpracovávat při teplotách od +10°C a do 90% vzdušné vlhkosti.

Optimální teplota objektu pro zpracování je 20°C. Při teplotě pod 10°C tmel nevytvrzuje.

Technické údaje

Míchací poměr	100 : 2
Tužidlo	2900 BPO
Zpracovatelnost (20°C)	ca. 4 - 5 minut
Brousitelnost	po ca. 20 minutách (teplota objektu 20°C)
Barva	zelená
Obsah sušiny	80 - 84 % hmot.
Specifická hmotnost	1,60 - 1,63 kg/l (DIN 51 757)
Pojivo	nenасыщенные polyesterové pryskyřice

Skladování

Skladovat v suchu, chránit před mrazem.

V originálním uzavřeném obalu skladovatelnost minimálně 1 rok.