

TRELIM 800 POLYURETAN

Produktbeskrivelse

Bostik Trelim 800 er et løsningsmiddelfritt fukt herdende I-komp. polyuretanlim, som herder ved hjelp av fuktighet. Bostik Trelim 800 er et enkellim for liming av tre mot tre, betong, stål, aluminium etc.

Limet herder ved hjelp av luftens eller materialets fuktighet. Herved oppstår en viss oppskumming, som utfyller ikke plane flater og gir god inntrenging i materialer med cellestruktur.

Anvendelsesområde

Arbeidsbeskrivelse

Materialet som skal limes skal være rent og fritt for olje og fett. Glatte flater bør slipes, f.eks. glass fiberarmert polyester, aluminium etc. Porøse materialer bidrar til kortere herdingstid. Ved lav fuktighet forlenges herdetiden. Gjennom en tilpasset forfukning av materialet kan herdetiden forkortes. Påfør limet på den ene flaten og press sammen materialet og hold dem godt fiksert til herdingen har skjedd.

Herdingen varierer med luftens og materialets fuktinnhold eller med tilført fuktighet samt varme, og kan variere mellom 30 min. og 24 timer.

Arbeidsbeskyttelse

Produktet er klassifisert som helseskadelig. Bruk forutsetter effektiv ventilasjon eller beskyttelses maske av type A2. Vær oppmerksom på Arbeidstilsynets anvisninger om isocyanater.

For ytterligere informasjon, se produktdatablad (sikkerhetsdatablad).

Tekniske data

Egenskaper før påføring:

Limtype:	Enkellim
Bindemiddel:	Polyuretan
Konsistens:	65-95 p Spindel 4/10 rpm +20°C
Farge:	Brungul
Densitet:	1,15 g/cm ³
Tørrestoffinnhold:	100%
Limforbruk:	Ca. 100 g/m ²
Presstid:	Ca. 2 timer ved +20°C og 65% RF
Lagring:	Minst 6 mån. i ubrutt forpagn. Lagres tørt og svalt
Påføringsutstyr:	Tannet sparkel eller stiv pensel
Laveste arbeidstemp.:	+10°C
Rengjøringsmiddel:	Ikke herdet lim: Aceton. Herdet lim: Fjernes mekanisk

Egenskaper etter påføring:

Farge:	Brungul
Holdfasthetsøkning:	Sluttholdfasthet innen 7 døgn i romstemperatur
Skyvholdfasthet:	> 10 N/mm ²
Fuktbestandighet:	B4 ifølge Din 68602/68603.