

# 1K-PUR trælim 60 100

Balcotan 100

## Karakteristika:

- Resistent mod kogende vand (D4)
- En-komponent egenskaber (1K)
- Fri for opløsningsmidler
- Fri for formaldehyd
- Fugt-hærdende

## For limning af:

- Bløde træsorter og træprodukter til inden- og udendørsarealer
- Trækonstruktioner (limtræ)
- Ulagrede hårde træsorter
- Møbel- og snedkerprodukter
- Ikke-brandbare bygningsvægge

## Tekniske data:

Base:	Polyurethan (PUR)
Farve:	Lys brun
Specifik vægt:	1,1
Viskositet:	Ca.. 2500 mPa.s ved fabrikation
Fast indhold:	100 %
Påføringsmetode:	Spartel, rulle eller maskine
Forbrug:	Mindst 150 g/m <sup>2</sup> afhængig af materialernes absorberingsevne
Minimum påføring Temperatur:	+5 °C (anbefalet påføringstemperatur +12 to +25 °C)
Træ fugtighed:	8-25 %
Våd resistens:	D4 til EN 204
Åben tid:	Ca.. 60 min.*
Pressemetde:	Presse eller skruetvinge
Pressetid:	ca. 4 timer*
Pressetryk:	Mindst 2 kg/cm <sup>2</sup> for bløde træsorter Mindst 4 kg/cm <sup>2</sup> for hårde træsorter og limtræsbjælker
Hviletid:	Ca, 10 timer*
Endelig limstyrke:	Efter ca. 48 timer*
Rengøring:	Præventivt: PUR Release agent 60 015 Ikke-hærdet: PUR Cleaner 60 017 Hærdet: PUR Dissolver 60 019 eller mekanisk
Lagertid:	8 måneder
Opbevaringsbetingelser:	Tæt lukket ved rumtemperatur
Fysiologiske effekter:	Giftklasse 4, OSFP T No. 22 087

\*De ovenfor nævnte angivelser er baseret på en træ- og materialetemperatur på +20 °C og en luftfugtighed på 60%.

Toksicitet:	Kan medføre overfølsomhed ved indånding og hudkontakt. Må ikke indtages. Benyttes udelukkende i vel-ventilerede områder. Holdes uden for børns rækkevidde.
Bortskaffelse:	Der henvises til lokale regulativer, rester fra flydende produkter skal bortskaffes som specialaffald. Beholdere med hærdede produkt-rester kan afskaffes via forbrændingstation eller som scrap-metal. Limet træ producerer ingen yderligere giftige emissioner når det brændes.

#### Brug:

Påfør limen på en side, eller, ved stærkt absorberende materiale, på begge sider, sættes sammen inden for åbningstiden, og pres.

Mængden af lim skal vurderes ud fra, at en smule lim skal fremkomme fra alle sider ved presning. 1K-PUR lim hærdes ved reaktion med fugt fra luft og materialet. Jo lavere temperatur, luftfugtighed og materialefugtighed, jo længere vil åbnings- og limtiden være. Ved høje temperaturer og fugtigheder, reduceres åbnings- og limtiden tilsvarende.

Ved limning af lærketræ eller andre tilsvarende træsorter, kontakt da venligst vores tekniker.

#### Beholderstørrelse:

Stående tuber af 500 g og 1 kg (6-pack), pakker af 6 kg og 28 kg, ikke-retourerbare tønder af 220 kg

#### Bemærk:

Sælgernes skriftlige og mundtlige anbefalinger er givet til kunden som en hjælp og er baseret på vores nuværende praktiske og videnskabelige viden. Ingen kontraktlige eller supplerende forpligtelser kan udledes af disse anbefalinger eller fra en hvilket som helst salgskontrakt. Vores anbefalinger fritager ikke brugeren fra ansvar for at teste produktet til det specifikke brug.

Disse tekniske data, afløser al tidligere distribueret information.

