

NM 623 THIX-LIM

- * 2-komponent epoxylim
- * Indeholder ingen opløsningsmidler
- * Specielt udviklet til limning og grunding af rustfrit stål
- * Thixotroperet

PRODUKTBEKRIVELSE

Anvendelsesområde

- * Limning
- * Grundning af rustfrit stål, herunder særligt lodrette overflader

Materialebasis

2-komponent, thixotroperet, opløsningsmiddelri epoxyklæber.

MAL-kode (1993)

00-5

Kvalitetskontrol

ISO 9003 certifikat nr. 12.

Emballagestørrelse

Base: NM 623A: 0,8 kg
Hærder H-623B: 0,4 kg

Farvetone

Lys gul.

Opbevaring

Ved temperaturer over 0°C.
Holdbar i min. 12 mdr. i uåbnet stand.

EGENSKABER

- * Thixotroperet - løber ikke
- * Meget stor vedhæftning

FORARBEJDNING

Egnet underlag

For max. udnyttelse af produktets tekniske egenskaber skal metaloverflader være afrenset til en renhedsgrad på min. SA 2,5 og være fri for olie og fedt m.v.

Affedtede overflader må ikke berøres med fingrene. Limning bør ske så snart som muligt efter forbehandling.

Blanding

Sørg for grundig mekanisk omrøring med langsomtgående boremaskine påsat blandespade i mindst 4-5 minutter. Husk sider og bund i blandespanen.

Harzdel omrøres grundigt inden sammenblanding med hærder.

Fremgangsmåde

Påføres med spartel eller pensel.

Forarbejdningstemperatur

Inden brug tempereres produktet til ca. +20°C.

Underlaget skal være min. +10°C. Arbejdet bør ikke udføres ved temperaturer under +10°C og over 80% RF. Bedste rum- og underlagstemperatur fra +15°C til +25°C.

Rengøring

Værktøj rengøres i acetone.

Beskyttelsesanvisninger

Der henvises til 16 pkts leverandørbrugsanvisning (sikkerhedsdatablad).

Tekniske data

Produkttype	2-komponent opløsningsmiddelri epoxylim	
Blandingsforhold	Harz 623A	100 vægtdele
	Hærder H-623B	50 vægtdele
Vægtfylde	1070 kg/m ³	
Viskositet ved 25°C	Thixotrop	
Bøjningstrækstyrke	31 MPa	
Vedhæftning til rustfri stål	Efter sandblæsning	9,0 MPa
	Efter affedtning	6,4 Mpa
	Efter slibning	8,0 Mpa
E-modul	2,9 GPa	
Potlife 100 gram ved 20°C	60 minutter	

Alle værdier er målt ved +20°C og 60% RF. Lavere temperaturer forlænger hærdetiden.