



TERMOLITE TE-50

Smältlim för kantlister

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification

COD.FICHA:	FT-240105-I
Nº EDICIÓN:	01
Nº REVISIÓN:	03
FECHA VIGOR:	07/2014

Beskrivning och användning:

Smältlim särskilt utvecklat för att användas i Holz-Hers kantlistmaskiner eller liknande utrustning som arbetar med patroner.

TERMOLITE TE-50 är lämpligt för att limma massivt trä, spånskiva, hård fiberskiva, MDF eller andra finfibriga träbaserade material med olika typer av kanter: träfaner, polyester, HPL*, PVC*, ABS*, PP* och melamin.

* Lämpligt beroende på kantmaterialets individuella egenskaper och hur det är grundat.

Tekniska data:

Sammansättning:	EVA-sampolymer och syntetiska hartser.
Förpackning:	11 kg lådor.
Utseende:	Patroner (Ø=63 mm; lång=80 mm).
Färg:	Gul.

Egenskaper:	Värde:	Enhet :	Standard:
Brookfield-viskositet: (200 °C, TR11-6 r/min)	40 000–50 000	mPa·s	UNE-EN 12092
Mjukningspunkt (ring och kula):	83–93	°C	UNE-EN 1238
Öppen tid (180 °C):	Medellång	---	I.M.
Användningstemperatur:	180–200	°C	---
Matningshastighet (ca) (*):	15–40	m/min.	---

Källa: Laborrietester.

(*) Beroende på miljöförhållanden och materialens temperatur.

Egenskaper:

- Höga prestanda.
- Låg viskositet.
- Medellång öppen tid.
- Hög inledande klubbighet.
- Medellång härdningstid.
- Genomskinlig film (svagt gul)
- Lämpligt för träfaner, polyester, HPL*, PVC*, ABS*, PP*, melamin och hartsbelagt papper.

Anvisningar för användning:

För att uppnå maximal bindningsstyrka måste ytan vara ren och torr. All smuts, damm, olja eller andra främmande material måste tas bort innan lim appliceras.

Justering av maskinen bör göras i enlighet med tillverkarens anvisningar.

Vägledning för optimala arbetsförhållanden:

- Materialens fukt: 8–10 %
- Smältartemperatur: 180–200 °C
- Rullens temperatur: 190–210 °C

På grund av olika klimat, många olika material och skillnader i vidhäftning som har observerats rekommenderar vi att förberedande tester utförs för att uppnå de optimala arbetsförhållandena och lämpliga vikter som ska tillämpas.

Under stopp bör limtemperaturen minskas till 120 °C för att undvika att limmets vidhäftningsförmåga försämras eller försvinner.

Säkerhet och hygien:

Begär att få säkerhetsdatabladet för mer information.

Förvaring:

TERMOLITE TE-50 kan förvaras minst 2 år under följande förhållanden: Förvara produkten på en sval (mellan +5 och +35 °C) torr (WR <60 %) och ventilerad plats utan direkt solljus, värmekällor eller tändpunkter. Undvik frost. Förvara alltid i originalbehållaren ordentligt stängd.

Rengöring:

Appliceringsverktyg och utrustning kan rengöras med TECNOCLEAN-produkten.

Observera:

Den tekniska information som ges av QS ADHESIVOS & SEALANTS, S.L., antingen muntligt eller skriftligt, grundar sig på vår nuvarande kunskap och ges i god tro men utan garantier, och detta gäller även där tredje parts äganderätt är inblandad.

Användaren är skyldig att se till att våra produkter är lämpliga för processen och användningen i fråga.

I varje fall är vårt ansvar begränsat till värdet på varor som levereras av oss och används av dig. Vi tillhandahåller produkter med jämn kvalitet, enligt våra allmänna villkor för försäljning och distribution.