



Ersätter: 2014-10-08

Datum: 2017-01-05

Cascol Polyurethane 1809

För limning av trä mot andra material inom- och utomhus. 1-komponentslim som härdar under påverkan av fukt i luften och från de material som limmas ihop. För limning av trä mot trä samt trä mot metall, hård plast, sten, lackerade ytor och keramik.

- Nästintill färglös fog
- Vattenbeständig och uppfyller kraven EN 204 klass D4
- Ej avsedd för bärande konstruktioner

TEKNISK DATA

Typ: 1-komponent lösningsmedelsfritt, fukthärdande polyuretanlim. MDI-baserat.

Lösningsmedel: Inga.

Färg: Transparent.

Konsistens: Flytande.

Torrhalt: 100 %.

Densitet: 1230 kg/m³.

Viskositet: 2400 mPas, Brookfield, sp 4,6 r/min.

APPLIKATIONSDATA

Arbetstemperatur: +5°C - + 25°C.

Limmängd: 100 – 300 g/m².

Monteringstid: Ca 5 - 15 minuter i press. Vid +20°C och 65 % RF.

Presstryck: Högt för att undvika skumning.

Presstid: Limmet härdar vid fuktpåverkan och är därför beroende av fukthalt i luft och material. Vid hög luftfuktighet kan presstiden förkortas och vid låg luftfuktighet förlängas. Temperaturen har stor betydelse för uthärdningen. Normal presstid vid 50 % RF, +23°C är ca 4 tim.

Riktvärden luftfuktighetens inverkan:

6 timmar vid +20°C, 35 % RF

3 timmar vid +20°C, 65 % RF

2,5 timmar vid +20°C, 85 % RF

Riktvärden för temperaturens inverkan:

12 timmar vid +10°C, 65 % RF

3 timmar vid +20°C, 65 % RF

6 minuter vid +70°C, 65 % RF

Lagringstid: 12 månader (ej öppnad förpackning).

Förvaras svalt och frostfritt.

HÄLSA OCH MILJÖ

Hantering och Rengöringsföreskrifter

Farligt vid inandning och hudkontakt, irriterar ögonen. Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt. Innehåller: difynelmetan-4m4' – diisocyanat, prepolymer. Vid stänk i ögonen, spola med mycket vatten och kontakta läkare. Vid hudkontakt, tvätta genast noggrant med tvål och vatten. Förvaras oåtkomligt för barn.

Sörj för god ventilation och använd skyddshandskar. Arbetsredskap med ej härdat lim rengörs med aceton. Använd ej tryckluft för renblåsning. Härdat lim kan normalt ej upplösas, utan måste avlägsnas mekaniskt.

Ytterligare information finns i Säkerhetsdatabladet.

BRUKSANVISNING

Gör så här

1. Se till att ytorna är torra och rena.
2. Vid limning av trä ska ytan vara nybearbetad.
3. Plast och metallföremål slipas och ruggas upp.
4. Limmet appliceras direkt från flaskan. Stryk ut med tandad spackel, roller eller annat lämpligt verktyg.
5. Vid limning av icke sugande material är det lämpligt att påskynda härdningen av limmet.
6. Högt presstryck är nödvändigt för att undvika skumning av limmet i fogen.
7. Var noga med att stänga flaskan omedelbart efter användning, eftersom produkten absorberar luftfuktighet vilket förkortar lagringstiden.

FÖRPACKNING

750 ml

300 ml

100 ml



Informationen är baserad på laboratorieutredningar och lång praktisk erfarenhet. Uppgifterna är orienterande och avser att hjälpa förbrukaren att finna den lämpligaste arbetsmetoden. Eftersom förbrukarens produktions- förhållanden ligger utanför vår kontroll, kan vi inte ansvara för arbetsresultat, påverkade av lokala omständigheter. I varje enskilt fall rekommenderas provning och kontinuerlig kontroll

Certifierad enligt:



Sika Sverige AB

Box 8061

163 08 Spånga

Telefon: 08-621 79 00

Webb: www.casco.eu/se/