

Tekniskt datablad

CT050

CONTACT ADHESIVE

Kontaktlim

30-09-2024 / V 4

Beskrivning

Ett kraftigt "allround-lim" på polykloroprenbas. Värmeaktiverbart, vattenbeständigt lösningsmedelslim för dubbelsidiga limningar.



Funktioner och Fördelar

- Vattenfast
- Starkt
- Snabbhärdande
- Värmeaktiverbart
- Kan förvaras under 0 °C

Användning

För limning av PVC-lister och profiler, trä, fanér, träfiberplattor, plåt, glas, läder, gummi (prova först) mfl material mot så gott som alla underlag.

Förpackning

300 ml burk (10 st/kartong)

Hållbarhetstid

12 månader vid 10 - 20°C i obruten förpackning.

Förvaring

Förvaras stående mörkt under torra förhållanden mellan +5°C och +25°C.

Tekniska egenskaper

Fast innehåll	23,5 ± 1 %
Typ av lim	Kontaktlim
Kemisk bas	Polykloroprengummi
Densitet	ca 900 kg/m ³
Applicerings temperatur	15 – 25 °C
Temperaturbeständighet	-30 °C till +70 °C

Tekniskt datablad

CT050

CONTACT ADHESIVE

Tekniska egenskaper

Förvaringstemperatur	Bör lagras vid 10 - 20 °C. Limmet tjocknar vid temperaturer under 0 °C men kan åter användas efter uppvärmning till rumstemperatur
Kulör	Beige
Konsistens	Tunnsflytande

Nödvändiga verktyg

Enkelt eller dubbelsidigt med pensel eller tryckpensel

Förberedelse

Torka och rengör ytorna. Damm, gammal färg eller andra lösa skikt samt olja, fett och vax måste noggrant avlägsnas. Läder, gummi etc. uppruggas. PVC- material tvättas rena från mjukgörare.

Applicering

CT050 ger bäst resultat om materialkomponenter och arbetslokal har en temperatur av 15 -25 °C.

- Se till att ytorna som skall limmas är rena och tillräckligt torra.

- Damm, gammal färg eller andra lösa skikt samt olja, fett och vax måste noggrant avlägsnas.
- Läder, gummi etc. ruggas före limappliceringen. PVC-material tvättas rena från mjukgörare.
- Rör om limmet sprid dubbelsidigt i jämna skikt. Vi rekommenderar en limmängd på 250-300 g/m² vått.
- Dock måste limmängden alltid anpassas efter valet av material.
- Vid limning av PVC erfordras ingen speciell förstrykning. Däremot kan vid limning av sugande material två strykningar behövas.

Limning utan värmeaktivering:

- Låt limmet torka, tills lösningsmedlet har avdunstat och limytorna känns klibbiga.
- Efter väntetiden läggs komponenterna samman och pressas under 20-30 sekunder.

Limning med värmeaktivering:

- För aktivering av limfilmen erfordras en yttretemperatur av 80 °C.
- Detta sker genom infraröd värmeaktivering med ett lampavstånd på ca 20 cm under 2-3 minuter.
- Materialet monteras omedelbart efter aktiveringen. Presstiden uppgår till 10-15 sekunder vid ett tryck på 30 N/cm².
- Vänte- och öppentider är beroende av materialval, luftfuktighet och temperatur.
- Materialen är hanterbara genast efter sammanpressningen.
- Material med låg ytspänning såsom t ex polyeten kan ej limmas.

Observera

Fäster inte mot PE, PP, silikon, teflon® och nylon.

Tekniskt datablad

CT050

CONTACT ADHESIVE

Garanti

Tremco CPG Sweden AB's produkter tillverkas enligt strikta kvalitetsstandarder. Alla produkter som har applicerats (a) i enlighet med Tremco CPG Sweden AB's skriftliga instruktioner och (b) i alla applikationer som rekommenderas av Tremco CPG Sweden AB, men som har visat sig vara defekta, kommer att ersättas utan kostnad. Inget ansvar kan tas för informationen på denna sida/detta blad även om den är publicerad i god tro och anses vara korrekt. Tremco CPG Sweden AB förbehåller sig rätten att ändra produktspecifikationer utan föregående meddelande, i linje med företagets policy om kontinuerlig utveckling och förbättring. Det är ett krav från installatören att säkerställa lämplighet och kompatibilitet för alla element innan installationen påbörjas och att överensstämmelse kan uppnås vid behov.

Hälso- och säkerhetsföreskrifter

Produkten är hälsofarlig och brandfarlig. Tillse mycket god ventilation och skyddsutrustning vid hantering.

Beakta gällande hygieniska gränsvärden för exponering för organiska lösningsmedel.

Läs igenom och se till att du förstår innehållet i säkerhetsdatabladet innan arbetet påbörjas.

Teknisk support

Tremco CPG har ett team av erfarna tekniska säljare som hjälper dig att välja och specificera produkter. För mer detaljerad information, service samt tips och råd, vänligen kontakta kundservice på +46 31 570010.