



Produkt:
D-coll 5680

Revisionsdato: 13.09.2013
(Erstatter: 06.02.2012)

Leverandør: DANA LIM A/S
Københavnsvej 220, DK-4600 Køge

Tlf.: 56 64 00 70, Fax.: 56 64 00 90, www.danalim.dk
Teknisk Service Tlf.: 56 64 00 75

Udfærdiget af: Laboratoriet, Kristian K. Pedersen

Produktbeskrivelse og anvendelse:

D-coll 5680 er en vandbaseret VAE dispersionslim, der giver en fortrinlig vedhæftning til træ, PVC folie, stof, metal samt opskummet plast. D-coll 5680 har specielt god vedhæftning på ikke-polære overflader. Limen har en super start tack og er hurtigt afbindende. D-coll 5680 kan også anvendes som en kontaktilim. Her påføres limen begge emner. Når vandet er fordampet lægges emnerne sammen og presses.

D-coll 5680 kan anvendes til møbelpolstring, folie mod metal, stof mod metal, stof mod træ, tæppefliser mod diverse underlag, vægbeklædning etc. Limens anvendelsesområde er meget mangfoldigt, men det anbefales alligevel at foretage en prøvelimning før opstart af ny produktion.

Limen har en høj varmeresistens og lav vandfasthed.

Råvarerne i D-coll 5680 imødegår kravene for XIV "polymer dispersioner" i henhold til "the Federal Institute Health Protection of Consumers and Veterinary Medicine BGVV" af 1. Oktober 1998.

Varenummer:

20 kg spand:

Fysiske / kemiske data:

Lim:

5680

Type:.....	Vandbaseret VAE copolymer
Farve:.....	Hvid
Tørstofindhold [%]:.....	60
Viskositet (Brookf.RVF, 20 rpm) [cP]:.....	6000 - 8000
Vægtfylde [kg/ltr.]:.....	1,1
pH:.....	4 - 6
Holdbarhed:.....	Min. 12 mdr. i uåbnet emballage ved kølig opbevaring.

Limfuge:

Farve:.....

Brugsanvisning:

Forberedelse:	Limfladerne skal være godt tilpassede, rene og tørre, fri for fedtstof, slipmidler samt løse partikler.
Påføring:	Lim påføres underlaget med valse, dyse, pensel eller rulle i et ensartet lag. Umiddelbart efter limpåføring pålægges kacheringsmaterialet. Efter tilstrykning i f.eks. rullepresse stables pladerne.
Limmængde:	100-200 g/m ² afhængig af emnernes overflade samt kravet til åbentid.
Pressetid:	Ca. 2 min ved 20 °C.
Åben ventetid:	5-12 min.
Presstryk:	0,2-0,6 MPa (2-6 kp/cm ²) Sugende materialer, sparsom limmængde, lav luft- og materialefugtighed samt kraftig ventilation kan influere på de angivne tider.
Rengøring:	Våd lim fjernes med vand. Hærdet lim kan kun fjernes ved længere tids iblødsætning i varmt vand eller med organiske opløsningsmidler (f.eks. acetone).
Opbevaring:	Opbevares køligt (max. 20 °C) i tæt tillukket emballage. Tåler ikke frost.

Alle angivne tider er vejledende. Tilstrækkelige forsøg bør gennemføres for fastlæggelse af de endelige arbejdsbetingelser.

Sikkerhed:

Sundhedsfareklasse:	Ingen
Brandfareklasse:	Ingen
MAL-kode:	Produkterne med deres anvendelse er ikke omfattet af "Bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter" (nr. 302 af 13. maj 1993).

For yderligere oplysninger vedr. sikkerhed, rekvirer Sikkerhedsdatablad.

Andre oplysninger:

DANA LIM's professionelle DANAFIX-program omfatter følgende serier:

- 100-serien: Kontakt og skumpolsterlim
- 200-serien: 2-komp. Epoxy, PU og methacrylatlime
- 300-serien: Væglim
- 400-serien: Trælim
- 600-serien: Byggeadditiver, spartelmasser m.m.
- 700-serien: Papir-, emballage-, avislim
- 800-serien: Smeltelim
- 900-serien: Rensevæsker, slipmidler, hærdere m.m.

Oplysningerne i dette datablad er baseret på omfattende laboratorieforsøg og praktiske erfaringer, og har til hensigt at hjælpe brugeren til at finde den bedst mulige arbejdsmetode. Da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os ansvaret for de resultater, der opnås ved produktets anvendelse. Oplysningerne i dette datablad er retningsgivende typiske værdier, og er således ikke produktspecifikationer. Der henvises i øvrigt til vore almindelige salgs- og leveringsbetingelser.