



Produkt:
D-coll 5020

Revisionsdato: 13.09.2013
(Erstatter: 28.12.2011)

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 5020 er en folieklæber til PVC folier mod f.eks. gips, spån- og træfiberplader. Limen kan også anvendes til laminering af stof mod PVC f.eks. til fabrikation af lampeskærme. Limen har en god varmebestandighed og egner sig godt til industriel serieproduktion.

Varenumre:

20 kg spand:.....	6050524
120 kg tromle:.....	ZVF5020F120

Fysiske / kemiske data:

Lim:	5020
Type:.....	Vandbaseret VAE copolymer
Farve:.....	Hvid
Tørstofindhold [%]:.....	55
Viskositet (Brookf.RVF, 20 rpm) [cP]:.....	8.500
Vægtfylde [kg/ltr.]:.....	1,1
pH:.....	5 - 7
Holdbarhed:.....	Min. 12 mdr. i uåbnet emballage ved kølig opbevaring.

Limfuge:

Farve:.....	Mat transparent
-------------	-----------------

Brugsanvisning:

Forberedelse:	Limfladerne skal være godt tilpassede, rene og tørre, fri for fedtstof, slipmidler samt løse partikler. Bedste resultat opnås på nyforarbejdet træ.
Påføring:	Limten påføres underlaget med valse, dyse, pensel eller rulle i et ensartet lag. Tynd og ensartet påføring giver mindre tendens til spånrejsning. Umiddelbart efter limpåføring pålægges kacheringsmaterialet. Efter tilstrykning i f.eks. rullepresse stables pladerne.
Træfugtighed:	8 - 10 %
Limmængde:	50-100 g/m ² afhængig af emnernes overflade samt kravet til åbentid.
Åben ventetid:	6-10 min. 20 °C, 50 % RF, fyr 9 % fugt Sugende materialer, sparsom limpåføring, lav luft- og materialefugtighed og megen ventilation kan influere på de angivne tider.
Pressetider: fyr ca. 50 % RF, ca. 9 % træfugt	Ca. 1 min. v. 20° C med efterfølgende hviletid før videreforarbejdning. Pressetiden skal øges ved hårdt træ, dobbelt limpåføring samt højere træ- og luftfugtighed. Fuld styrke opnås efter ca. 24 timer.
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.