



# TEKNISK DATABLAD

**DANAFIX****Limning af andre materialer mod papir/pap****Produkt:****DANAFIX 785**  
**DANAFIX 786**Revisionsdato: 07.06.2013  
(Erstatter: 27.12.2011)Leverandør: DANA LIM A/S  
Københavnsvej 220, DK-4600 KøgeTlf.: 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:**

DANAFIX 780-serien består af hurtigt afbindende lim, der anvendes til limning af vanskelige overflader mod papir og pap. Limene er specielt velegnet til anvendelse i åbne kar, idet tendensen til dannelse af skind og udtørring er reduceret. Af samme grund er limene også velegnet til manuelle limninger med f.eks. pensel. Limene tører klart op og giver en stærk, fleksibel og transparent limfuge. Alle komponenterne i limene opfylder kravene til enten BGVV eller FDA til anvendelse indenfor fødevarerindustrien.

DANAFIX 785 har ekstra god vedhæftning til voksede og PE-belagte overflader.

DANAFIX 786 er allround lim til langt de fleste materialer.

**Materialer**

	785	786
Papir:.....	●	●
Pap:.....	●	●
Lakerede overflader:.....	●	●
Voksede overflader:.....	●	
PE-belagte overflader:.....	●	
Metalfolie:.....	●	●
PVC:.....	●	●
Tekstiler:.....	●	●
Læder:.....	●	●

**Varenumre:**

20 kg spand	6533	6472
-------------	------	------

**Fysiske / kemiske data:**

Lim	785	786
Type:.....	Vandbaseret VAE copolymer dispersion	
Farve:.....	Hvid	
Tørstofindhold [%]:.....	49	52
Viskositet [cP]:.....	2.900	3.300
Vægtfylde [kg/ltr.]:.....	1,1	
pH:.....	4 – 5	
Holdbarhed:.....	Min. 12 mdr. i uåbnet emballage ved kølig opbevaring.	

**Limfuge:**

Farve:.....	Transparent
-------------	-------------

## Brugsanvisning:

- Forberedelse:** Limfladerne skal være rene og tørre, fri for fedtstof, slipmidler samt løse partikler.
- Fortynding:** Limen leveres klar til brug men kan om nødvendigt fortyndes med vand.
- Påføring:** Limene påføres den ene flade i et tyndt ensartet lag f.eks. med valse, dyse, pensel eller rulle.  
Emnerne samles mens limen er våd.
- Åbentid** Den påførte limmængde samt emnernes sugeegenskaber har meget stor indflydelse på limens åbentid. Ønskes lime med længere åbentid henvises til DANAFIX 710-serien.
- Tørretid** Limen tørrer ved fordampning af vand. Den påførte limmængde samt emnernes sugeegenskaber og temperaturen har derfor stor indflydelse på limens tørretid. Allerede efter kort tid (5 - 10 sek.) vil emnerne være fikseret i forhold til hinanden. Emnerne kan herefter stables hvorefter den endelige afbinding finder sted. Limen er fuldt hærdet efter ca. ½ - 4 timer.
- Rengøring:** Valser, værktøj m.m. rengøres med varmt vand, mens limen endnu er våd. Hærdet lim fjernes ved iblødsætning i varmt vand, med sprit eller acetone.
- Opbevaring:** Opbevares køligt (max. 20 °C) i tæt tillukket emballage. Tåler ikke frost.

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 kodenumererede 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 Methacrylatlim  
300-serien: Væglim  
400-serien: Trælim  
600-serien: Byggeadditiver, spartelmasser m.m.  
**700-serien: Papir-, emballage-, avislim**  
800-serien: Smeltelim  
900-serien: Rensevæsker, slipmidler m.m.

**700-serien Papir-, emballage- og avislim omfatter følgende grupper:**

- 700-serien: Diverse speciallim  
710-serien: Papirlim med lang åbentid  
730-serien: Hæfteklæbende lim (til selvkæbende labels etc.)  
740-serien: Limning af vanskelige (f.eks. voksede) overflader  
750-serien: Limning af lakerede overflader  
760-serien: Bogbinderlim  
770-serien: Avislim  
**780-serien: Limning af vanskelige overflader (valse- og dysepåføring)**  
790-serien: Limning af ubehandlet pap/papir

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.