



## Topydelses lim til luftfilter produktion



**icat**  
adesivi

# Hotmelt til plissering

Produkt	Viskositet MPa.s	Temp.	R&B	Applikation
ICAMELT 2549/03	14.000	140°C	117°C	Hotmelt til Mini Pleat filtre på meget hurtige maskiner.
ICAMELT 2549	13.000	140°C	112°C	Hotmelt til Mini Pleat filtre på hurtige maskiner.
ICAMELT 2549/L	11.000	140°C	105°C	Hotmelt med længere åbentid til minilæg filtre, udviklet til langsomme maskiner (8-10 meter min.).
ICAMELT 2549/B	10.000	140°C	115°C	Hotmelt til Mini Pleat filtre på hurtige maskiner, transparent hvid, lugtfri lim.
<b>ICAMELT 2549/HT</b>	5.000	180°C	135°C	Hotmelt til Mini Pleat filtre med høj varmeresistance (110°C).
ICAMELT 720	15.000	180°C	90°C	Hotmelt limning af Deep Pleat filtre - Multipurpose.
ICAMID 2720	1.500	150°C	100°C	Polyamide hotmelt til filter samling til automobil industrien.
ICAMID 2940	1.400	170°C	140°C	Polyamide hotmelt til filter samling, til automobil industrien, karakteriseret ved høj varme resistance.



ICAT har et omfattende produktprogram af polyolefine og polyamide hotmelt til luft filter produktion, både til industriel og til medicinal anvendelse.

Hotmelt fra ICAT er velegnet til for-filter plissering, medium filter plissering, HEPA filter plissering, luft filter samling, luft fugter, automobil air conditioner filter, automobil luft filter.

Vore hotmelt er ikke kun formuleret så de optimere selve produktionsprocessen men også således at man opnår overlegen kvalitet filtre, som kan imødekomme slut anvendelses kravene.



**ICAMELT 2549/HT:** Det seneste innovative produkt fra ICAT, hotmelt karakteriseret ved høj varmeresistance.

For optimale produktløsninger og omkostningseffektiv anvendelses processer, der leverer resultater, kvalitet og værdi kontakt ICAT.

# Polyurethaner til forsegling

Produkt	Viskositet mPa.s	Temp.	Blandingsforhold I vægtandele	Applikation
ICAPUR 545 ICADUR 553	600 40	23°C 23° C	100 50	Tokomponent polyurethanlim til filter ramme tætning både til Mini Pleat og Deep Pleat- Medium pot life (6 min.) - semifleksible hærdede film.
ICAPUR 544 ICADUR 553	5.000 40	23°C 23° C	100 50	Svarende til 545, men med korte pot life (2 min.), stiv hærdet film.
ICAPUR 546/EC ICADUR 553	3.000 40	23°C 23° C	100 42	Tokomponent polyurethanlim med kontrolleret skumning for pakning og forsegling.
ICAPUR 548 ICADUR 553	15.000 40	23°C 23° C	100 35	Tokomponent polyurethan med kontrolleret skumning til pakninger og forseglings medie mellem filter og filterhus. Pot Life fra skumnings start (1'30 "). Elastisk hærdet film.
ICAPUR 550 ICADUR 553	1.500 40	23°C 23° C	100 35	Gel tokomponenten polyurethan til omgående produktion af pakninger og forseglinger mellem filter og filter hus. Pot Life 35'-40 '.



Højeffektive luftfiltre er ikke komplette uden en potting compound til forsegling af folderne.

Icat polyurethan lim er tokomponent ekstremt reaktivt polyurethan filter lim, beregnet til anvendelse i filter patroner, med god vedhæftning til både plast og forskellige filtermedier.

De er velegnede til ramme sæt og filtermedie forsegling, end-cap forsegling, patron fyldning, multi-lags filter montering, og forsegling af posefilter syhuller.





## SPECIALIST IN ADHESION



I - 06022 FOSSATO DI VICO (PG), Italy

Phone: + 39 075 914971

Fax: + 39 075 9190125

E mail: [info@icat.it](mailto:info@icat.it)



E - 08338 Premià de Dalt (BCN), España

Phone: + 34937520000

Fax: + 34937522562

Email: [thermocol@thermocol.es](mailto:thermocol@thermocol.es)



E-Mail: [chl@icat-norden.com](mailto:chl@icat-norden.com)

Internet: [www.icat-norden.com](http://www.icat-norden.com)

Tlf.: 0045 70 66 69 77



[www.icat.it](http://www.icat.it)