

## TECHNOMELT PUR 5500

Cunoscut ca Purmelt QR 5500

Iunie 2016

### Descrierea produsului

TECHNOMELT PUR 5500 are urmatoarele caracteristici:

<b>Tehnologie</b>	Poliuretanic
Tipul Produsului	Adeziv de topire
<b>Aplicatie</b>	Caserarea profilelor
Culuare	Impachetat in folie de aluminu flexibil ( Peelabel Bag)

### Domeniul de aplicatie

- Caserarea profilelor pentru ferestre din PVC-U cu folii PVC

### Caracteristici

- Adeziv de topire reactiv pe baza de poliuretan
- Priza rapida
- Rezistenta initiala mare
- Intarire definitiva in decurs de citeva zile
- Imbinarea contine proprietati duro-plastice
- Rezistenta mare la inmuiere( >150C) si flexibilitate la rece
- Rezistenta excelenta la apa
- Rezistent la majoritatea solventilor

### Caracteristici tehnice

#### TECHNOMELT PUR 5500:

Punct de inmuiere (Inel & Bila), °C	~75
Viscozitate, Brookfield - , 130 °C, mPa.s :	~40.000
Timpul final de intarire, zile (depinde de substrat)	2 to 5

### DOMENIUL DE APLICATIE

#### Preliminary Statement:

Inainte de folosire este recomandata citirea **Fisei de Securitate** pentru a cunoaste recomandarile indicate. De altfel acestea se pot vedea si pe eticheta. Va rugam sa tineti seama si de cerintele de securitate locale specifice si sa contactati Henkel pentru ajutor calificat.

### Domeniul de aplicatie

#### Temperatura de prelucrare

Temperatura de lucru recomandata:	
in recipientul de topire, °C	140 to 150
la aplicarea cu rola, °C	130 to 150

Cantitatea recomandata:	
cu profil de PVC g/m <sup>2</sup>	40 to 60

Depozitarea si aplicarea adezivului trebuie sa se faca in conditii uscate din cauza ca adezivul se intareste cand este expus la umezeala.

### Curatirea

Curatirea periodica cu TECHNOMELT PUR CLEANER 4 sau inaintea schimbarii adezivului reduce riscul acumularii de reziduuri. Sculele de aplicat( roti sau role) care sunt expuse la adeziv reactiv trebuie curatate la sfarsitul programului sau de fiecare data cand se vad acumulari de reziduuri. Adezivul de topire PUR intarit se poate indeparta numai prin inmuiere cu un solvent corespunzator cum ar fi N-ethyl-pyrrolidone (NEP) dupa care se razieste cu un razuitor neabraziv.

### Masuri de securitate

Produsul contine diphenylmethanediiisocyanat. Chiar daca produsul este aplicat in conditii recomandate se simt vapori de dyisocyanat. Cand temperatura de lucru este excesiv depasita se pot acumula vapori in unitatea de topire. Din aceasta cauza este necesara exhaustarea vaporilor. In cazul contactului adezivului cu pielea sa nu se incerce indepartarea mecanica. Contactati un doctor. Cititi fisa de securitate.

### DEPOZITARE

A se depozita in containerul original, bine inchis, intr-un loc racoros si uscat, ferit de inghet.

### Viabilitatea

Garantia ( in ambalajul original nedeschis), 12 luni (container de 2 kg peste 9 luni)

### Clasificare:

Vă rugăm să consultați **fîșa cu date de securitate** pentru detalii privind:

#### Informații despre pericolozitate

#### Reglementări referitoare la transport

#### Reglementări referitoare la securitate



## Informatii suplimentare

### Renuntare

#### Nota:

Informatiile mentionate in aceasta Fisa cu date tehnice (FT) a produsului, inclusiv recomandarile de utilizare si aplicare a produsului, se bazeaza pe cunostintele noastre si experienta cu produsul la data acestei Fise (FT). Produsul poate avea o varietate de aplicatii diferite, ca si diverse moduri de aplicare si conditii de lucru in mediul dvs., care nu pot fi controlate de noi. In consecinta, Henkel nu este raspunzator pentru compatibilitatea produsului cu procesele tehnologice si conditiile in care l-ati utiliza, nici pentru aplicatiile si rezultatele obtinute.

Insistam in a va recomanda sa efectuati anterior utilizarii produsului propriile teste, pentru a confirma compatibilitatea produsului. Este exclusa orice responsabilitate in ceea ce priveste informatiile din aceasta Fisa cu date tehnice (FT) sau orice recomandari scrise ori verbale referitoare la produsul in cauza, cu exceptia cazului in care s-a convenit altfel in mod explicit, a cazurilor de deces sau vatamare corporala produse din neglijenta noastra, ca si a raspunderii in conformitate cu prevederile legale aplicabile produsului.

**In cazul in care produsele sunt livrate de catre Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS and Henkel France SA, va rugam sa retineti urmatoarele:** Daca Henkel va fi considerat responsabil, indiferent de temeiul legal, raspunderea asumata nu va depasi, in niciun caz, valoarea respectivei livrari..

**In cazul in care produsele sunt livrate de catre Henkel Colombiana, S.A.S. se aplica urmatoarele conditii:**

Informatiile mentionate in aceasta Fisa cu date tehnice (FT) a produsului, inclusiv recomandarile de utilizare si aplicare a produsului, se bazeaza pe cunostintele noastre si experienta cu produsul la data acestei Fise (FT). Henkel nu este raspunzator pentru compatibilitatea produsului cu procesele tehnologice si conditiile in care l-ati utiliza, nici pentru aplicatiile si rezultatele obtinute.

Insistam in a va recomanda sa efectuati anterior utilizarii produsului propriile teste, pentru a confirma compatibilitatea produsului. Este exclusa orice responsabilitate in ceea ce priveste informatiile din aceasta Fisa cu date tehnice (FT) sau orice recomandari scrise ori verbale referitoare la produsul in cauza, cu exceptia cazului in care s-a convenit altfel in mod explicit, a cazurilor de deces sau vatamare corporala produse din neglijenta noastra, ca si a raspunderii in conformitate cu prevederile legale aplicabile produsului.

**In cazul in care produsele sunt livrate de catre Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc., sau Henkel Canada, Inc. se aplica urmatoarele conditii:**

Informatiile mentionate in aceasta Fisa cu date tehnice (FT) a produsului va sunt puse la dispozitie spre informare si sunt considerate corecte. Nu ne asumam raspunderea pentru rezultatele obtinute de terte persoane prin metode pe care nu le putem controla. Este responsabilitatea utilizatorului de a stabili daca produsele sunt adecvate pentru scopul metodelor de productie mentionate aici si de a aplica masurile de precautie care ar putea fi necesare pentru protejarea proprietatii si a persoanelor impotriva oricaror riscuri care ar putea aparea ca urmare a manuirii si a utilizarii acestora. Avand in vedere cele de mai sus, **Henkel declina orice garantii exprese sau implicite, incluzand garantiile de comercializare sau adecvare a produsului pentru un anumit scop, rezultate ca urmare a vanzarii sau utilizarii produselor fabricate de Henkel. Henkel declina orice responsabilitate pentru daune indirecte sau accidentale de orice fel, incluzand pierderea profiturilor.**

Discutarea diverselor procese sau compozitii nu poate fi interpretata ca o reprezentare a faptului ca acestea nu sunt protejate de brevete detinute de terte persoane, ori o licenta sub unul dintre brevetele detinute de Henkel care pot acoperi astfel de procese sau compozitii. Va recomandam sa efectuati un test de utilizare de fiecare data inainte de aplicari repetitive, utilizand aceste informatii ca ghid. Acest produs ar putea fi protejat de unul sau mai multe brevete in SUA sau in strainatate, sau de o aplicatie pentru brevet.

#### Utilizarea marcii inregistrate

Cu exceptia cazului in care se mentioneaza altfel, toate marcele inregistrate cuprinse in acest document sunt detinute de HENKEL in SUA si in alte state. ® semnifica faptul ca o marca este inregistrata la Oficiul de Brevete si Marci al SUA.

## Reference 0.2