

TECHNOMELT PUR 270/7

Cunoscut ca Purmelt RS 270/7

Noiembrie 2015

Descrierea produsului

TECHNOMELT PUR 270/7 are urmatoarele caracteristici:

Tehnologie	Poliuretatici
Tipul Produsului	Adeziv de topire
Aplicatie	Incleierea canturilor Aplicare pe drept Softforming
Culuare	Impachetat in folie de aluminiu flexibil (Peelabel Bag)

Domeniul de aplicatie

- Incleierea canturilor cu viteza de alim. 15 m/min
- Material de canturi: furnir, melamina, poliester, HPL*, PVC*, ABS*, PP*

* Compatibilitatea depinde de caracteristicile individuale ale materialului de cant si cum a fost aplicat primer-ul. In cazul canturilor groase pretestarea este recomandata.

Caracteristici

- Adeziv de topire reactiv pe baza de poliuretan
- Rezistenta initiala mare
- Intarire definitiva in decurs de citeva zile
- Formeaza un film duro-plastic insolubil
- Rezistenta finala mare
- Rezistenta mare la inmuiere(>150C) si flexibilitate la rece
- Rezistenta excelenta la apa
- Produce imbinari strine
- Aplicare curata
- Recomandat pentru aplicarea cu duze

Caracteristici tehnice

TECHNOMELT PUR 270/7:

Punct de inmuiere (Inel & Bila), °C	~82
Viscozitate, Brookfield -, 150 °C, mPa.s :	~40.000
Rezistenta la caldura, °C	>150
Testat cu furnir de stejar de 0,6 mm folosind metoda Henkel de crestere a temperaturii.	
Intarire initiala pina la intarirea finala, zile	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	120 to 140
la aplicarea cu rola, °C	120 to 140

Prelucrare

Din moment ce produsul isi incepe procesul de intarire cind este expus la umezeala, se va depozita si aplica in conditii uscate. Din acest motiv produsul este livrat in containere etanse

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 raziitor neabraziv.

Masuri de securitate

Produsul contine diphenylmethanediisocyanat. 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 loc racoros si uscat in containerul original, nedeschis pina la 12 luni.
(container de 2 kg peste 9 luni)

Clasificare:

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

Informații despre pericolozitate**Reglementări referitoare la transport****Reglementări referitoare la securitate****Informații suplimentare****Renunțare****Nota:**

Informațiile menționate în această Fișă cu date tehnice (FT) a produsului, inclusiv recomandările de utilizare și aplicare a produsului, se bazează pe cunoștințele noastre și experiența cu produsul la data acestei Fișe (FT). Produsul poate avea o varietate de aplicații diferite, ca și diverse moduri de aplicare și condiții de lucru în mediul dvs., care nu pot fi controlate de noi. În consecință, Henkel nu este răspunzător pentru compatibilitatea produsului cu procesele tehnologice și condițiile în care l-ați utiliza, nici pentru aplicațiile și rezultatele obținute.

Insistăm în a vă recomanda să efectuați anterior utilizării produsului propriile teste, pentru a confirma compatibilitatea produsului. Este exclusă orice responsabilitate în ceea ce privește informațiile din această Fișă cu date tehnice (FT) sau orice recomandări scrise ori verbale referitoare la produsul în cauză, cu excepția cazului în care s-a convenit altfel în mod explicit, a cazurilor de deces sau vătămare corporală produse din neglijența noastră, ca și a răspunderii în conformitate cu prevederile legale aplicabile produsului.

În cazul în care produsele sunt livrate de către Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS and Henkel France SA, va rugăm să rețineți următoarele: Dacă Henkel va fi considerat responsabil, indiferent de temeiul legal, răspunderea asumată nu va depăși, în niciun caz, valoarea respectivei livrări.

În cazul în care produsele sunt livrate de către Henkel Colombiana, S.A.S. se aplică următoarele condiții:

Informațiile menționate în această Fișă cu date tehnice (FT) a produsului, inclusiv recomandările de utilizare și aplicare a produsului, se bazează pe cunoștințele noastre și experiența cu produsul la data acestei Fișe (FT). Henkel nu este răspunzător pentru compatibilitatea produsului cu procesele tehnologice și condițiile în care l-ați utiliza, nici pentru aplicațiile și rezultatele obținute.

Insistăm în a vă recomanda să efectuați anterior utilizării produsului propriile teste, pentru a confirma compatibilitatea produsului. Este exclusă orice responsabilitate în ceea ce privește informațiile din această Fișă cu date tehnice (FT) sau orice recomandări scrise ori verbale referitoare la produsul în cauză, cu excepția cazului în care s-a convenit altfel în mod explicit, a cazurilor de deces sau vătămare corporală produse din neglijența noastră, ca și a răspunderii în conformitate cu prevederile legale aplicabile produsului.

În cazul în care produsele sunt livrate de către Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc., sau Henkel Canada, Inc. se aplică următoarele condiții:

Informațiile menționate în această Fișă cu date tehnice (FT) a produsului va sunt puse la dispoziție spre informare și sunt considerate corecte. Nu ne asumăm răspunderea pentru rezultatele obținute de terte persoane prin metode pe care nu le putem controla. Este responsabilitatea utilizatorului de a stabili dacă produsele sunt adecvate pentru scopul metodelor de producție menționate aici și de a aplica măsurile de precauție care ar putea fi necesare pentru protejarea proprietății și a persoanelor împotriva oricărui risc care ar putea apărea ca urmare a manipulării și a utilizării acestora. Având în vedere cele de mai sus, **Henkel declină orice garanții exprese sau implicite, incluzând garanțiile de comercializare sau adecvare a produsului pentru un anumit scop, rezultate ca urmare a vânzării sau utilizării produselor fabricate de Henkel. Henkel declină orice responsabilitate pentru daune indirecte sau accidentale de orice fel, incluzând pierderea profiturilor.**

Discutarea diverselor procese sau compoziții nu poate fi interpretată ca o reprezentare a faptului că acestea nu sunt protejate de brevete deținute de terte persoane, ori o licență sub unul dintre brevetele deținute de Henkel care pot acoperi astfel de procese sau compoziții. Va recomandăm să efectuați un test de utilizare de fiecare dată înainte de aplicările repetitive, utilizând aceste informații ca ghid. Acest produs ar putea fi protejat de unul sau mai multe brevete în SUA sau în străinătate, sau de o aplicație pentru brevet.

Utilizarea mărcii înregistrate

Cu excepția cazului în care se menționează altfel, toate mărcile înregistrate cuprinse în acest document sunt deținute de HENKEL în SUA și în alte state. ® semnifică faptul că o marcă este înregistrată la Oficiul de Brevete și Marci al SUA.

Reference 0.1

Henkel AG & Co. KGaA
73438 Bopfinger, Germany
Phone: +49-7362-81-0

Henkel Romania s.r.l.
020325 Bukarest, Romania
Phone: +40-21-2032-600

Pentru mai multe informații ne puteți contacta la www.henkel.com