

TECHNOMELT PUR 270/9 ME

Cunoscut ca Purmelt ME 270-9

Aprilie 2021

Descrierea produsului

TECHNOMELT PUR 270/9 ME are urmatoarele caracteristici:

Tehnologie	PUR
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: lemn solid, furnir, melamina, poliester, HPL*, PVC*, ABS*, PP*
- In cazul canturilor tari se va face o testare prealabila
- Potrivit in special pentru softforming

* Recomandarile depind de caracteristicile materialului de cant si cum este tratat cu primer.

Caracteristici

- MicroEmission (ME) contine mai putin de 0,1% monomer de isocianat
- MicroEmission (ME) reduce vaporii de isocianat cu peste 90 %
- Rezistenta initiala mare
- Intarire definitiva in decurs de citeva zile
- Rezistenta finala mare
- Rezistenta foarte mare la caldura (>150 °C) si flexibilitate la frig
- Rezistentabuna la umiditate
- Produce imbinari strinse

Caracteristici tehnice**TECHNOMELT PUR 270/9 ME:**

Punct de inmuiere (Inel & Bila), °C	~85
Viscozitate, Brookfield - , 150 °C, mPa.s :	~60.000
Rezistenta la caldura, °C Testat cu furnir de stejar de 0,6 mm folosind metoda Henkel de crestere a temperaturii.	>150
Timputl final de intarire, zile (depinde de substrat)	2 la 5

DOMENIUL DE APLICATIE**Declaratie preliminara:**

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**Conditii de lucru**

Temperatura de lucru recomandata:	
in recipientul de topire, °C	130 la 150
la aplicarea cu rola, °C	130 la 150
Temperatura recomandata in hala de lucru, °C	18 la 35
Umiditatea relativa recomandata, %	30 la 60

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. Recomandam, pentru curatarea echipamentului de aplicat adezivi, TECHNOMELT PUR CLEANER ME sau TECHNOMELT PUR CLEANER ALL-IN-1. Cand lucrati cu acesti agenti de curatare trebuie sa urmati indicatiile de Securitate aferente. Respectati, de asemenea, instructiunile producatorului de utilaje.

Masuri de securitate

Produsul contine resturi de monomer diphenylmethanediisocyanate (MDI) care, intre marjele de temperatura recomandate, are o presiune detectabila de vaporii. Descompuneri accidentale de produs pot avea loc in unitatea de aplicare. Pentru a fi siguri ca MAK al MDI (0,005 ppm) este sub cota, masurarea tirajului vaporilor trebuie facuta, prin intermediul echipamentului de exhaustare, (MAK=TLV: valoarea pragului limita la locul de munca). In cazul in care adezivul de topire fierbinte intra in contact cu pielea, nu se indeparteaza cu forta. Consultati un medic. A se respecta Fisa de Protectie.

DEPOZITARE

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



Viabilitatea

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

Clasificare:

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

Informații despre periculozitate

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 0.5

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

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

Pentru mai multe informatii ne puteti contacta la www.henkel.com