

TECHNOMELT PUR 310

Původní název Pur-Fect 310
květen 2017**POPIS VÝROBKU**

TECHNOMELT PUR 310 vykazuje následující vlastnosti:

Technologie	Polyuretan
Typ produktu	Tavné lepidlo
Aplikace	Laminace Sestavování dílů
Vzhled	Bloky zatavené v hliníkové folii (sloupnutelná fólie)

Oblast použití

- Laminace
- Obecné montážní práce
- Montážní lepení dřevěných materiálů
- Lepení textilií a umělých hmot

Vlastnosti produktu

- Reaktivní tavné lepidlo na bázi polyurethanu
- Vysoká počáteční pevnost
- Chemické zesíťování během několika dnů
- Lepený spoj s duroplastickými vlastnostmi
- Velmi vysoká tepelná odolnost (>150 °C) a flexibilita za chladu
- Vynikající odolnost vůči vodě
- Odolnost vůči rozpouštědlům

Technické údaje**TECHNOMELT PUR 310:**

Bod měknutí (Ring & Ball), °C	~60
Viskozita, Brookfield -, 120 °C, mPa.s :	~7 500
Teplotní odolnost, °C dle Henkel metody o vzrůstající teplotě	>150
Vytvrzení do konečné pevnosti, dny (v závislosti na podkladu)	2 až 5

NÁVOD K POUŽITÍ**Předběžné prohlášení:**

Před používáním tohoto produktu je nezbytné seznámit se s jeho **bezpečnostním listem** pro informaci o vhodných bezpečnostních doporučeních a opatřeních. Dále je třeba řídit se pokyny a doporučením na etiketě produktu. Zároveň zachovávejte místní bezpečnostní předpisy a v případě potřeby kontaktujte zastoupení společnosti Henkel pro případnou podporu.

Pokyny k použití**Pracovní podmínky**

Doporučená teplota zpracování:	
tank, °C	100 až 140
váleček, °C	100 až 140

Doporučené množství nánosu (v závislosti na podkladu) g/m ² :	50 až 400
---	-----------

Doporučená pokojová teplota, °C	18 až 35
---------------------------------	----------

Doporučená vlhkost, %	30 až 60
-----------------------	----------

Čištění

Nanášecí systém proplachujte čističem TECHNOMELT PUR CLEANER 4 pravidelně nebo před změnou reaktivního tavného lepidla. Nanášecí zařízení jako jsou kolečka a válečky, kde se reaktivní lepidlo dostává do kontaktu se vzduchem, je nutné důkladně vyčistit vždy po skončení výroby nebo kdykoli se vytvoří vrstva vytvrzeného nebo zgelovatělého lepidla. Pro čištění nanášecího zařízení doporučujeme TECHNOMELT PUR CLEANER ME nebo TECHNOMELT PUR CLEANER ALL-IN-1. Při práci s těmito čistícími prostředky věnujte pozornost bezpečnostním údajům. Řiďte se striktně také pokyny výrobce nanášecího zařízení.

Bezpečnost

Produkt obsahuje difenylmethandiisokyanát. I v případě, že je přípravek používán v rozmezí doporučené teploty, mohou být zjištěny tlaky par diisokyanátu. Při překročení doporučené teploty zpracování se vytváří zdraví škodlivé produkty. Proto jsou v každém případě nutná opatření k odstranění par, např. vhodným odsáváním. Při kontaktu horké taveniny s kůží zbytky produktu neodstraňujte násilně a konzultujte s lékařem. Upozornění v bezpečnostním listu!

SKLADOVÁNÍ

Skladujte v originálních těsně uzavřených obalech na chladném a suchém místě.

Doba skladovatelnosti

Skladovatelnost (v neotevřeném originálním obalu), 12 měsíce
(u 2 kg balení do 9 měsíců)

Klasifikace:

Další informace naleznete v bezpečnostním listě produktu:

Upozornění na rizika**Přepavní předpisy****Bezpečnostní pokyny****DODATEČNÉ INFORMACE**

Poznámka: Informace obsažené v tomto technickém listu (TL) včetně doporučení pro použití a aplikaci produktu jsou založeny na našich znalostech o produktu a zkušenostech s ním k datu tohoto TL. Produkt může mít řadu různých aplikací a ve Vašem prostředí se může jednat o aplikace a pracovní podmínky, které jsou mimo naši kontrolu. Společnost Henkel tedy neručí za vhodnost svého produktu pro výrobní procesy a podmínky, za kterých je používáte, ani negarantuje dosažení Vámi zamýšlených výsledků. Doporučujeme, abyste předem provedli zkoušky k potvrzení vhodnosti našeho produktu pro Vaši konkrétní aplikaci.

Veškerá odpovědnost za informace v technickém listu či za libovolná jiná písemná či ústní doporučení týkající se dotčeného produktu se vylučuje, s výjimkou situací, kdy byla výslovně sjednána, kdy naše nedbalost způsobila smrt či zranění, a s výjimkou odpovědnosti, která povinně vyplývá z platných zákonů o odpovědnosti za výrobky.

V případě, že produkty dodává Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS a Henkel France SA, vezměte na vědomí také následující skutečnost: Bude-li společnost Henkel z libovolných právních důvodů přesto pohnána k odpovědnosti, její odpovědnost v žádném případě nepřekročí hodnotu dotčené dodávky.

Pokud produkty dodává Henkel Colombiana, S.A.S., platí toto prohlášení o vyloučení odpovědnosti: Informace obsažené v tomto technickém listu (TL) včetně doporučení pro použití a aplikaci produktu jsou založeny na našich znalostech o produktu a zkušenostech s ním k datu tohoto TL. Společnost Henkel neručí za vhodnost svého produktu pro výrobní procesy a podmínky, za kterých je používáte, ani pro zamýšlené aplikace a výsledky. Doporučujeme, abyste předem provedli zkoušky k potvrzení vhodnosti našeho produktu.

Veškerá odpovědnost za informace v technickém listu či za libovolná jiná písemná či ústní doporučení týkající se dotčeného produktu se vylučuje, s výjimkou situací, kdy byla výslovně sjednána, kdy naše nedbalost způsobila smrt či zranění, a s výjimkou odpovědnosti, která povinně vyplývá z platných zákonů o odpovědnosti za výrobky.

V případě, že jsou produkty dodávány Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc nebo Henkel Canada Corporation, se používá následující odmítnutí.

Veškeré údaje zde uvedené slouží pouze pro informaci a jsou považovány za hodnověrné. Nemůžeme přebírat zodpovědnost za výsledky dosažené jinými laboratořemi, nad jejichž postupy nemáme kontrolu. Je plně na zodpovědnosti uživatele posoudit vhodnost jakéhokoli zde uvedeného postupu pro vlastní účely a je také na jeho zodpovědnosti, zda přijme vhodná preventivní opatření pro ochranu majetku a osob proti všem rizikům, která mohou být spojena s používáním produktů a manipulací s nimi.

V tomto duchu se společnost Henkel zvláště zříká přímých i vyplývajících záruk, včetně záruk obchodovatelnosti a vhodnosti pro daný účel, vznikajících z prodeje nebo používání jejich produktů. Společnost Henkel zvláště odmítá jakoukoli zodpovědnost za následné nebo náhodné škody jakéhokoli druhu, včetně náhrady škod.

Tato diskuze o různých postupech a složeních neznámá, že tyto nejsou patentovány společností Henkel nebo jinými subjekty. Každému budoucímu uživateli doporučujeme, aby si před sériovým použitím otestoval, zda je pro něj navrhovaná aplikace vhodná. Tento produkt může být zahrnut v patentech USA nebo jiných zemí.

Ochranná známka

Pokud není uvedeno jinak, všechny ochranné známky v tomto dokumentu jsou ochranné známky společnosti Henkel ve Spojených státech a kdekoli jinde.

Reference 0.2

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

Henkel Corporation
Bridgewater, NJ 08807, USA
Phone: +1-908-685-7000

Henkel (China) Co.Ltd.
201203 Shanghai, China
Phone: +86-21-2891-8000

For more information contact us on www.henkel.com