

TEROSON PU 8512 TF

listopad 2016

POPIS PRODUKTU

Technologie	Polyuretan
Typ produktu	Černý maskovací prostředek

TEROSON PU 8512 TF je tenkovrstvý kapalný maskovací prostředek na bázi polyuretanu. Produkt se vyznačuje vynikajícími krycími vlastnostmi a dobrou UV stabilitou. Neobsahuje chlorované uhlovodíky a aromatická rozpouštědla.

OBLASTI POUŽITÍ

TEROSON PU 8512 TF se používá např. pro maskování okrajů vyhřívaných čelních skel vyrobených z vrstveného skla.

TECHNICKÉ ÚDAJE

(Typické výsledky zkoušek)

Barva	černá
Zápach	vůně etylacetátu
Konzistence	řidká kapalina
Hustota	přibližně 1,05 g/cm ³
Obsah pevných částic	přibližně 42 %
Doba vyschnutí (23 °C, 50 % relativní vlhkost)	~ 3 min (v závislosti na tloušťce vrstvy)
Rozpětí provozních teplot	-40 až 90 °C
Krátkodobě (do 3 h)	140 °C
Doporučená tloušťka vrstvy	přibližně 25 až 50 µm za mokra

PŘEDBĚŽNÉ PROHLÁŠENÍ

Před používáním tohoto produktu si řádně pročtěte **Bezpečnostní list**, kde jsou uvedeny informace o preventivních opatřeních a bezpečnostních doporučeních. Také u chemických produktů, které nepodléhají povinnému značení, je třeba vždy dodržovat příslušná bezpečnostní opatření.

ČIŠTĚNÍ

Povrchy, které mají být ošetřeny primerem, musí být suché, bez oleje, prachu, mastnoty a dalších složek nebo zbytků, které by nepříznivě ovlivnily přilnavost. V případě potřeby lze povrchy očistit čisticím prostředkem schváleným společností Henkel.

PŘÍPRAVA

Před použitím rázně ručně protřepejte hliníkovou láhev po dobu nejméně 2 minut. V láhvi je ocelová kulička, která napomáhá míchání. Ta by se měla po třech až čtyřech protřepání volně pohybovat. Láhev je také možné po protřepání nasadit na vibrační stroj. Bylo zjištěno, že je vhodné šikmé připevnění.

POUŽITÍ

TEROSON PU 8512 TF lze aplikovat tence a rovnoměrně plstěným aplikátorem, houbou nebo štětcem. Je třeba se vyhnout druhé aplikaci na stejné místo, protože částečně zaschlý primer znovu změkne, což může nepříznivě ovlivnit vzhled. Optimální teplota pro aplikaci je mezi 15 až 25 °C.

DŮLEŽITÉ

TEROSON PU 8512 TF obsahuje reaktivní látky zvyšující přilnavost, nikdy by neměl být aplikován přímo z originální láhve. Místo toho by se měl vždy nalít do malých nádob.

Naše zkušenosti nás vedou k následujícím doporučením:

- jakýkoliv primer, který je zjevně zahuštěný, je zkažený a nesmí se používat.
- pokud byla láhev otevřena více než 10krát, neměla by se dále používat.

DOPRAVA / SKLADOVÁNÍ

Citlivý na mráz	ne
Doporučená skladovací teplota	15 až 25 °C
Skladovací doba	6 měsíců v originálním balení

Klasifikace:

Prosim prohlédněte si odpovídající Bezpečnostní list, zejména odstavce:

- Informace o nebezpečnosti
- Informace pro přepravu
- Bezpečnostní opatření



Zřeknutí se zodpovědnosti

Poznámka: Informace obsažené v tomto technickém listu (TDS) včetně doporučení pro použití a aplikaci produktu jsou založeny na našich znalostech o produktu a zkušenostech s ním k datu tohoto TDS. 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 (TDS) včetně doporučení pro použití a aplikaci produktu jsou založeny na našich znalostech o produktu a zkušenostech s ním k datu tohoto TDS. 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 laboratoři, 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 neznamená, 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 **N/A**

