

TEROSON PU 8517 H

říjen 2017

POPIS VÝROBKU

Technologie	Polyuretan
Typ produktu	Černý primer

TEROSON PU 8517 H je černý, tenkovrstvý, kapalný, rozpouštědla obsahující primer na bázi polyuretanu. Neobsahuje chlorované uhlovodíky a aromatická rozpouštědla.

OBLASTI POUŽITÍ

TEROSON PU 8517 H se používá jako povlak zvyšující přilnavost na skle a sklokeramice pro lepení skla pomocí jedno nebo dvousložkových lepidel / tmelů na polyuretanové bázi. TEROSON PU 8517 H je také vhodný pro zlepšení přilnavosti dalších polyuretanových lepidel / tmelů na různé plasty, lakované povrchy a kovy (doporučují se zkoušky).

TECHNICKÉ ÚDAJE

(Typické výsledky zkoušek)

Barva	černá
Zápach	po rozpouštědle
Konzistence	řidká kapalina
Měrná hmotnost	přibližně 0,98 g/cm ³
Obsah pevných částic	přibližně 36 %
Doba vyschnutí (23 °C, 50 % rv)	> 5 min (v závislosti na tloušťce vrstvy)
Rozmezí pracovních teplot	-40 až 90 °C
Krátkodobě (max. 3 h)	120 °C
Aktivita primeru	až 3 měsíce (v závislosti na podmínkách skladování, použitím podkladu a lepidle)
Doporučená tloušťka vrstvy	přibližně 25 až 50 µm za mokra

PŘEDBĚŽNÉ PROHLÁŠENÍ

Před použitím lepidla je nezbytně nutné seznámit se s Bezpečnostním listem pro získání informací o preventivních opatřeních a bezpečnostních doporučeních. Zároveň dbejte pokynů na etiketě a zachovávejte všeobecná bezpečnostní pravidla pro práci s chemikáliemi.

ČIŠTĚNÍ

Povrchy, které mají být ošetřeny, 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 volně pohybovat po třech až čtyřech otřesech. Je také možné namontovat láhev po protřepání na vibrační stroj. Bylo zjištěno, že je vhodné šikmé připevnění.

POUŽITÍ

TEROSON PU 8517 H lze aplikovat tence a rovnoměrně plstěným aplikátorem, houbou nebo štětcem. Je třeba se vyhnout druhé aplikaci ve stejném bodě, protože částečně vysušený primer bude opět změkčen, což může nepříznivě ovlivnit vzhled. Optimální aplikační teplota je mezi 15 až 25 °C.

DŮLEŽITÉ

TEROSON PU 8517 H obsahuje reaktivní látky zvyšující adhezi, nikdy by neměl být aplikován přímo z originální láhve. Místo toho by měl být vždy nalitý 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.

Skladování:

Citlivý na mraz	ne
Doporučená teplota skladování	10 až 25 °C
Doba skladovatelnosti	6 měsíců v závislosti na velikosti balení

Klasifikace:

Prosím 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 (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 jejích 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 0.3

Henkel AG & Co. KGaA
40191 Düsseldorf, Germany
Phone: +49-211-797-0

Henkel Corporation USA
Madison Heights, MI 48071
Phone: +1-248-583-9300

Henkel (China) Co. Ltd.
201203 Shanghai, China
+86.21.2891.8000

For more information, please contact us on www.henkel.com