

TEROSON PU 8519P

říjen 2017

Popis výrobku

Technologie	Polyuretan
Typ produktu	Ochranný primer na sklo, používá se i na skla s keramickým povlakem

TEROSON PU 8519P je řídký rozpouštědlový primer na bázi polyuretanu.

Produkt se vyznačuje vynikajícími krycími schopnostmi a velmi dobrou odolností vůči UV záření.

Neobsahuje chlorované uhlovodíky ani aromatická rozpouštědla.

OBLAST POUŽITÍ

TEROSON PU 8519P se používá například jako primer pro vyhřívání skla vyrobená z laminovaného skla.

Tento primer je také vhodný pro zvýšení adheze PUR lepidel/těsnění na sklu, sklokeramice, různých plastech a kovech (potřeba ověřit zkouškami).

TEROSON PU 8519P lze také použít jako aktivátor - např. na sklu s PUR lakem.

TEROSON PU 8519P se používá také jako ochrana proti korozi u drobných poškození laku na dosedacích plochách.

TECHNICKÉ ÚDAJE

(Typické výsledky zkoušek)

Barva	černá
Zápach	po rozpouštědlech
Konzistence	řídká kapalina
Hustota	0,98 g/cm ³
Obsah pevných částic	35 %
Doba odvětrání (u 1K produktu)	> 2 min.
Doba odvětrání (u 2K produktu)	> 15 min.
Životnost primeru na povlacích a housenkách	až 60 minut po nanesení
Doba do nanesení lepidla	max.8 hodin
Rozpětí provozních teplot	-40 až 90 °C
krátkodobě (max. do 3 h)	120 °C

PŘEDBĚŽNÁ OPATŘENÍ

Před použitím produktu je nezbytně nutné seznámit se s **Bezpečnostním listem** pro získání informací o bezpečnostních opatřeních a doporučeních. Zároveň je třeba zachovávat všechna pravidla pro zacházení s chemickými produkty, které nemusí mít povinné značení.

Příprava povrchu

Povrchy před nanesením musí být čisté a suché, zbavené veškerých olejů, mastnoty, prachu a dalších nečistot, které by mohly nepříznivě ovlivnit adhezi. Povrchy musejí být důkladně očištěny, např. produktem Teroson VR 10. Při čištění dodržujte instrukce uvedené v technickém listě uvedeného čističe.

Příprava

Před použitím protřepávejte hliníkovou nádobku s produktem důkladně alespoň po dobu 1 minuty. Ocelová kulička v nádobce usnadňuje promíchání. Musí se pohybovat volně po třech, čtyřech zatřepáních.

Aplikace

TEROSON PU 8519P nanášíte jako tenký film pomocí plstěného aplikátoru, houbičky, štětcem nebo nástřikem. Tloušťka naneseného vlhkého povlaku by měla být 0,025 mm. Nechte ošetřený povrch před nanesením těsnění zhruba 2 minuty odvětrat. Nenášíte dvakrát na stejné místo, neboť si narušíte již částečně zaschlý první nátěr a to může negativně ovlivnit konečný vzhled a pevnost. Optimální teplota při nanášení je v rozmezí 0 až 30 °C. Ve vyjimečných případech je možné nanášet produkt i při vyšší teplotě. Při vyšší teplotě bude reakce výrazně rychlejší.

Důležité

Na základě našich zkušeností Vám doporučujeme dodržovat následující doporučení:

- lahvičku s produktem těsně uzavřete ihned po použití
- primer, který je na první pohled výrazně hustší by se neměl používat
- lahev s produktem by měla být po otevření do 14 dnů spotřebována

Skladování

Citlivý na mraz	ne
Doporučená teplota skladování	5 až 25 °C
Doba skladovatelnosti, měsíce	až 18 měsíců v závislosti na balení



Klasifikace

Prohlédněte si prosím **bezpečnostní list** pro získání podrobnějších údajů o:

Rizikových informacích
Předpisů pro dopravu
Bezpečnostních pokynech

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 laboratorními, 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 zřiká 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 0.2

