

TEROSON® RB 4006

Červenec 2013

POPIS PRODUKTU

TEROSON® RB 4006 vykazuje následující vlastnosti:

Technologie	Butylová pryž
Typ produktu	Těsnicí tmel
Aplikace	Sestavování dílů
Vzhled	Šedý

TEROSON® RB 4006 je vysoce kvalitní jednosložkový těsnicí tmel na bázi butylové pryže s nízkým obsahem rozpouštědel, určený pro nanášení pomocí pistole. Po vypaření rozpouštědla vytvoří produkt TEROSON® RB 4006 tuhou plastickou těsnicí hmotu. Konečné vyschnutí závisí na okolní teplotě a na tloušťce vrstvy naneseného produktu. Vzhledem k omezené deformovatelnosti by se měl produkt TEROSON® RB 4006 používat pouze pro těsnění spár jen s malým nebo žádným vzájemným pohybem dílů. TEROSON® RB 4006 je vhodný pro těsnění jak vnitřních, tak vnějších spojů. Produkt je možné nanášet stejně dobře na vodorovné nebo svislé povrchy aniž by stékal.

Oblast použití:

TEROSON® RB 4006 se používá hlavně pro těsnění přeplátovaných spojů kovových plechů nebo plastových dílů jako například při stavbě karavanů, obytných nástaveb nebo při montáži vzuchotechniky a ventilace.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hustota, g/cm³	přibližně 1.4
Konzistence:	pasta
Obsah pevných částí, %:	přibližně 85
Doba vytvoření povrchové kůžičky, min*:	přibližně 20 až 30 (po aplikaci)
Konečné vyschnutí, týdny:	1 až 2
Odolnost vůči roztékání:	velmi dobrá
Maximální deformace, %:	<5
Rozpětí provozních teplot, °C:	-20 až 80
* DIN 50014 standardní klima:	23°C, 50% relativní vlhkost vzduchu

POKYNY PRO POUŽITÍ

PŘEDBĚŽNÁ OPATŘENÍ:

Před používáním tohoto produktu si řádně přečtěte **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.

Předúprava:

Lepený povrch musí být čistý, suchý, bez oleje, mastnoty a dalších nečistot. Pro čištění doporučujeme čističe Teroson A, D nebo FL+.

Aplikace:

Pro nanášení produktu z kartuše 310 ml doporučujeme použít vzduchovou pistoli. Potřebný tlak je 2 až 5 bar v závislosti na velikosti otvoru v trysce a požadované rychlosti nanášení. Pro dávkování produktu TEROSON® RB 4006 z hoboku je třeba mít vhodné vytlačovací čerpadlo (minimální poměr tlaku 30:1).

Čištění:

TEROSON® RB 4006 je možné odstranit nožem nebo špachtlí. Zbytky produktu je možné otřít s pomocí čističů Teroson, např. FL+ nebo jiných vhodných rozpouštědlových čističů.

Skladování:

Citlivý na mráz	Ne
Doporučená teplota skladování, °C	5 až 30
Skladovatelnost (v neotevřeném originálním obalu), měsíce	12

Další 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 případech, 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 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 0.0



For the most direct access to local sales and technical support visit: www.henkel.com/industrial