

Teroson SB 2444

února 2015

Popis výrobku

Teroson SB 2444 má následující vlastnosti:

Technologie	Přírodní pryž
Typ produktu	Lepidlo na ředidlové bázi
Aplikace	Sestavování dílů
Vzhled	Běžová barva

Teroson SB 2444 je kontaktní lepidlo na bázi polychloroprenu s vynikajícími vlastnostmi pro nanášení štětcem nebo stěrkou. Používá se zejména na lepení pryže na pryž nebo na kov. Lepidlo vykazuje velkou počáteční pevnost po stlačení dílů k sobě. Lepený spoj zůstává pružný a odolný teple.

Oblast použití:

Teroson SB 2444 se používá k lepení tuhé nebo pěnové pryže nebo pro lepení měkkých pěnových materiálů (například polyetherové a polyesterové pěny), plstě nebo jiných tlumících materiálů na pryž nebo kov (holý kov, fosfátovaný, opatřený základním nátěrem nebo barvou, pokovený), na dřevěné materiály, lepenku, tuhé PVC a kůži.

Teroson SB 2444 se úspěšně používá v autoopravných pro lepení pryžových profilů a rohoží do automobilů. Je vhodné rovněž pro lepení dveřního těsnění, izolačních a tlumících materiálů a fólií, případně pro lepení plechů na dřevo nebo ocelové konstrukce.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Měrná hmotnost, g/cm ³ :	~0,89
Konzistence:	kapalina, roztíratelný po ředidle
Zápach:	po ředidle
Obsah pevných částí, %:	~30
Viskozita, mPa.s:	~3 000
Zařízení:	Brookfield RVT
Hřídél č.:	4
Rychlost ot/min:	20
Teplota °C	20
Ředidlo, čistič:	Teroson R nebo Teroson D
Consumption, g/m ² :	250 až 300
(depending on substrates)	
v rozsahu pracovních teplot, °C:	-40 až 80
Krátkodobě (max. 1 h):	100° C

Pokyny pro použití

Před použitím:

Dříve než použijete tento produkt je nezbytné seznámit se s **Bezpečnostním listem** pro informace o preventivních opatřeních a bezpečnostních doporučeních. U chemických produktů jsou relevantní upozornění povinně označena na etiketě obalu a měl by na ně vždy brán zřetel.

Úprava povrchu před lepením:

Lepené povrchy musí být suché a čisté, zbavené olejů, mastnoty, prachu a ostatních nečistot. Pryžové díly musí být zbaveny talku a jiných kluzných činidel.

Aplikace:

Rozmíchejte Teroson SB 2444 před použitím. Lepidlo potom naneste rovnoměrně na obě lepené plochy štětcem nebo stěrkou (hladkou nebo vroubkovanou).

V závislosti na způsobu nanášení, tloušťce vrstvy, teplotě, prodění vzduchu a vlhkosti dílů je třeba nechat čas na odpaření rozpouštědla přibližně 5 až 15 minut. (Takzvaná zkouška prstem vám může dát hodnověrnější informace o stavu zasychání, než jen měření času. Lepidlo musí být na povrchu suché, ale mírně lepivé). Určení správného času pro sestavení dílů je důležité pro výslednou pevnost, příliš krátký nebo naopak dlouhý čas může výsledky lepení nepříznivě ovlivnit.

Přiložte díly přesně k sobě a krátce, ale silně je stiskněte. jednostranná aplikace při lepení pryže na kov je možné, pokud se lepidlo Teroson SB 2444 nanese na pryž a díly se spojí, pokud je lepidlo ještě částečně vlhké. Předpokladem je, že lepení splní praktické požadavky.

Citlivost na mráz: podmíněná, Teroson SB 2444 má tendenci gelovatět při teplotách pod 5°C, ale je možné ho učinit opět použitelným pomalým ohřevem na teplotu 20°C spolu s opakovaným silným promícháním.

Čištění:

Zbytky lepidel je dobré odstranit před konečným vytvrzením, včetně nanášecího zařízení, pomocí Teroson VR 40 nebo Teroson VR 50 (v případě potřeby proveďte zkoušku kompatibility s čističnými materiály).

SKLADOVÁNÍ

Doporučená teplota skladování, °C 15 až 25
Skladovatelnost (v neotevřeném originálním 12 obalu), měsíce

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 výroby.

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 výroby.

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 laboratorfemi, 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 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. ® značí ochrannou známku zaregistrovanou na Úřadě obchodního vlastnictví Spojených států amerických. (U.S. Patent and Trademark Office)

Reference 0.0

