

Technický list

Sprej na dutiny



Protikorozní přípravek na ochranu dutin ve spreji
Základ: vosky, polymery a protikorozní přísady

Revize: 15.09.2003

Popis produktu

Sprej na dutiny je přípravek na bázi rozpouštědel určený pro ochranu dutin. Jedná se o řídkou, mírně tixotropní kapalinu ve spreji, který dosáhne i do úzkých prostor, pokud použijete speciální nasazovací trysku. Sprej na dutiny vzlíná do dutin a vytlačuje vlhkost. Přípravek obsahuje velký podíl inhibitorů koroze.

Sprej na dutiny se rozprašuje na velmi jemnou mlhu, která má výjimečnou schopnost vzlínat, dobře penetrovat do míst určených k ochraně proti korozi (např. svary) a z takovýchto míst nevytéká (v případě nadměrného nastříkání produktu a jeho odkapávání pokryjte podlahu papírem nebo nanášejte méně produktu). Přípravek lze nanášet ještě i při teplotě 10°C, nicméně vzlínavost je zaručena při pokojové teplotě jak karoserie, tak přípravku.

Po úplném vyschnutí přípravek vytváří jemný, vodě odolný, světle béžový, téměř transparentní film.

Oblasti aplikace

Sprej na dutiny se používá v autoopravárenství zejména jako dodatečná protikorozní ochrana interiérových dutin nanášená na již existující utěsnění dutin v nových automobilech a při opravách po haváriích. S připojenou tryskou lze přípravek rozstříkovat i na plochy např. na podvozek vozidla jako vysoce účinná protikorozní ochrana a čerstvý, nový vzhled.

Technické údaje

Barva:	světle hnědá, transparentní
Zápach:	mírný charakteristický zápach po benzínu, po úplném vyschnutí – velmi slabý, mírný
Hustota:	cca 0,72 g/cm ³
Obsah pevných látek:	cca 50% (aktivní složky)
Bod tání pevných látek:	cca 50°C (dle DIN 51801)
Nestékavost:	maximálně 100 µm
Penetrace:	> 20 cm
Chování v sušárně laků: (1,5 hod při 60°C)	nestéká (po kompletním vyschnutí)
Korozní odolnost:	
Solný test dle DIN 50021: (35°C, solný roztok 5%, 240 hod)	žádná koroze
Tloušťka suchého filmu:	50 µm
Objemová vodivost:	5,5x10 ¹⁰ Ωcm
Teplota při zpracování:	15°C až 25°C
Teplota při provozu:	-40°C až 90°C
Krátkodobě (do 1h):	100°C

Úvodní poznámka

Před použitím je nezbytné přečíst bezpečnostní list výrobku k získání informací o preventivních opatřeních a bezpečnostních doporučeních. Také u chemických výrobků, vyjmutých z povinného označení, je nutno vždy dodržovat přiměřená bezpečnostní opatření.



Příprava

Veškeré úpravy a ochranné povlaky je nutné odstranit. Pokud je to možné odstraňte rez. K nepřístupným místům (např. polouzavřené dutiny dveří, apod.) použijte speciální trysku upevněnou na víčku. Stávající hlavu aerosolového rozprašovače nahradte touto tryskou. Při používání by měl mít materiál pokojovou teplotu. Pokud přípravek skladujete dlouhodobě nebo pokud jej skladujete při teplotě pod 10°C, stává se přípravek více tixotropní. Proto balení před použitím důkladně protřepávejte, dokud uvnitř balení neuslyšíte chrastit kuličku.

Aplikace

Očištěné části (bez prachu a maziv) postříkejte rovnoměrně, nádobku držte během postřiku svisle. Pokud používáte speciální trysku, pohybujte nádobkou pomalu v kruzích, aby byl přípravkem vyplněn celý prostor. Aerosolový rozprašovač a tryska na dutiny zajišťují pokrytí jemné a rovnoměrné nanesení produktu (např. podvozek vozidla) a následně i vynikající vzhled. Jemný postřík pryžových a plastových dílů obnovuje jejich vzhled.

Čištění

Sprej na ochranu dutin lze velmi snadno otřít. Zaschlý materiál odstraníte pomocí čističe – FL. Cákance na lakovaném povrchu odstraníte okamžitě.

Poznámka

Protože sprej na ochranu dutin obsahuje výbušný hnací plyn, věnujte pozornost odvětrání dutin před jejich uzavřením (např. úprava dveří); prostor automobilu během práce větrejte. V závislosti na dutině může vysychání trvat i několik dnů.

Skladování

Nebezpečí zmrznutí	ano (materiál houstne)
Skladovací teplota	15°C až 25°C, při nízkých teplotách produkt houstne a musí být před použitím vytemperován na pokojovou teplotu (nikdy nezahřívajte nad 50°C)
Trvanlivost	18 měsíců

Balení

Aerosolová plechovka	500ml	Art.No. 155.71A	IDH 150027
----------------------	-------	-----------------	------------



Nebezpečí / bezpečnost / dopravní předpisy

Viz. bezpečnostní list výrobku

Doplňující informace

Hustota produktu (20°C g/cm ³):	0,706
Obsah VOC (g/100g produktu):	71
Obsah TOC(g/100g produktu):	71
Obsah netěkavých látek (% obj.):	27

Bezpečnostní pokyny

Viz. bezpečnostní list produktu

Označení pro dopravu

Viz. bezpečnostní list produktu

Upozornění

Naše údaje odpovídají stávající úrovni chemického a technického vývoje, nekladou si nárok na úplnost. Nejlepší cesta, jak se vyhnout nezdarům, za které nemůžeme nést zodpovědnost, je provedení vlastních pokusů. Proto rozdílné způsoby použití a zpracování materiálů vyžadují odsouhlasení pro dané podmínky.

Vydáním tohoto technického listu ztrácí všechna předešlá vydání svoji platnost.

Německo

Henkel KgaA
D-40191 Düsseldorf
Tel.: 06221-704-0
Fax: 06221-704-698

UK

Henkel Loctite Adhesives Ltd.
Technologies House
Wood Lane End
Hemel Hempstead
Hertfordshire HP2 4 RQ
Tel.: 01442-278000

Česká republika

Henkel ČR spol s r.o.
U Průhonu 10
170 04 Praha 7
Tel.: 220 101 111