

Popis produktu

Terotex – Super 3000 light je vysokoviskózní, stříkatelná nátěrová hmota s obsahem rozpouštědel na bázi syntetické pryskyřice. Přípravek je rychleschnoucí a může být rychle přelakován. Po úplném vyschnutí nátěr vykazuje odolnost proti oděru, korozní ochranu a proti stárnutí. Suchý film má dobrou přilnavost k surovému i lakovanému plechu, stejně tak k plastovým součástkám nebo plechům, které byly ošetřeny primerem nebo plnivem.

Terotex – Super 3000 light je přelakovatelný klasickými autolaky (běžnými i laky na vodné bázi). Sušení v sušárně je možné bez problémů jak pro součástky lakované, tak nelakované. Smícháním Terotexu – Super 3000 light s autolakem lze získat libovolnou barvu. Díky tomu lze vytvořit vrstvu, která chrání a má zároveň stejnou barvu jako autolak a která zároveň – v případě drobnějšího poškození laku – redukuje viditelnost poškození. Po úplném vyschnutí lze nátěr brousit / pískovat.

Terotex – Super 3000 light má vysokou životnost a vynikající vlastnosti pro nanášení stříkáním. To dovoluje pokrýt téměř každý povrch.

Terotex – Super 3000 light je jen omezeně odolný benzínu a chladícím kapalinám.

Oblasti aplikace

Terotex – Super 3000 light se používá na ochranu viditelných částí karoserie jako ochrana proti oděru způsobenou odletujícím štěrkem, proti solím a vlhkosti a dovoluje na opravovaném místě vytvořit strukturu původního povrchu již lakovaného.

Terotex – Super 3000 light není vhodný pro elastické materiály.

Technické údaje

Barva:	světle béžová
Zápach:	po aromátech
Konzistence:	viskózní kapalina
Hustota:	cca 1,22 g/cm ³
Obsah pevných látek:	cca 58%
Nestékavost:	dobrá
Tloušťka mokré vrstvy:	do 1 mm
Rozpouštědlo / čistič:	Čistič – D
Schnutí povrchu:	2 – 3 hod
Úplné vyschnutí:	přes noc
Teplota při nanášení:	10°C – 25°C
Teplota při provozu:	-25°C až 80°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.

Předběžná úprava

Povrch musí být čistý, suchý a bez rzi, vazelíny, prachu a dalších nečistot. Povrch, který není určen k natření Terotexem – Super 3000 light, důkladně zakryjte. Adhezi můžete zlepšit tím, že povrch zdrsните brusným papírem.

Primer

Pro vynikající ochranu a adhezi je vhodné použít primer na bázi fosfátů nebo epoxidové pryskyřice. Před nanášením Terotexu – Super 3000 light je nutné nechat vrstvu primeru důkladně uschnout.

Primery s vysokým obsahem pevných látek a plniva

Pokud po opravách laku musíte použít plniva nebo primer s vysokým obsahem plniva, nanášejte je před aplikací přípravku Terotex – Super 3000 light a ponechejte tuto vrstvu kompletně proschnout.

Aplikace

Terotex – Super 3000 light se aplikuje pomocí nanášecí pistole Teroson – UBS z 1l plechovek. Doporučuje se aplikační tlak 4 – 5 bar. Před použitím plechovku důkladně protřepejte. Plechovku nenechávejte otevřenou, aby materiál nevysychal (a netvořil na povrchu škraloup).

Terotex – Super 3000 light lze smíchat s klasickými autolaky (*ne však s laky na vodné bázi*). Smícháním Terotexu – Super 3000 light s autolakem lze získat libovolnou barvu, která se hodí k barvě původní. Tím se redukuje budoucí poškození laku. Mísící poměr by neměl být vyšší než 40% původního nátěru (základ a tvrdidlo). Tloušťka vrstvy Terotexu – Super 3000 light by neměla překročit 1 mm. Maximální tloušťku vrstvy přípravku lze získat nanášením ve více aplikačních cyklech.

Důležité upozornění

Nestříkejte na kloubní spojení, kloubovou hřídel, do motoru, výfuku a brzdového systému. Znečištěná místa otřete textilií a čističem – D. Po použití nanášecí pistoli Teroson – UBS okamžitě důkladně propláchněte a očistěte Čističem – D. Čtěte pozorně návod přiložený u nanášecí pistole Teroson – UBS.

Chování nátěru

Po nanesení strukturního nátěru Terotex – Super 3000 light lze povrch přelakovat tzv. „mokrý na mokrý“ (cca 15 minut) klasickými autolaky (běžnými i laky na vodné bázi). Pro nejlepší výsledky ale lakování provádějte až 6 hodin po nanesení nátěru. Po úplném proschnutí s nátěrem zacházejte jako s plastem před lakováním – tj. doporučuje se povrch zbrousit a použít vhodný primer.

Schnutí

Po lakování tzv. „mokrý na mokrý“ lze proces schnutí bez komplikací urychlit použitím sušárny (teplota 60°C).

Pokud lakovací proces vyžaduje použití infračerveného schnutí, ponechte vrstvu Terotexu – Super 3000 light schnout na vzduch alespoň 3 hodiny před lakováním. Pokud Terotex – Super 3000 light vystavíte infračervenému záření ihned, dojde k vytvoření puchýřků.

Neslučitelnost

Terotex – Super 3000 light obsahuje vysoce těkavou směs rozpouštědel, která mohou leptat některé podklady např. zinkový sprej, Terostat – 9120, Terostat – 9321. Pokud je třeba na tyto podklady nanést Terotex – Super 3000 light, nastříkejte nejprve velmi slabou vrstvu a ponechte rozpouštědla odpařit. Teprve po úplném proschnutí první vrstvy pokračujte v dalším nanášení.

V případě pochybností proveďte předběžné zkoušky.

Terotex – Super 3000 light se nesmí nanášet na povrchy s protikorozní ochranou, vrstva protikorozní ochrany by se zničila. Před nanášením Terotexu – Super 3000 light je třeba nanést standardní jedno – nebo dvousložkový primer.

Čištění

Přetoky odstraňujte okamžitě Čističem – D. Již vyschlý Terotex – Super 3000 light lze odstranit jen mechanicky.

Upozornění: Čistič – D narušuje některé plasty a nátěry!

Skladování

Nebezpečí zmrznutí	ne
Skladovací teplota	10°C – 25°C
Trvanlivost	18 měsíců v originálním balení

Balení

Lahev	1 l	Art.no. 182.77R	IDH 150016
-------	-----	-----------------	------------

Nebezpečí / bezpečnost / dopravní předpisy

Viz. bezpečnostní list výrobku

Doplňující informace

Hustota produktu (20°C g/cm ³):	1,22
Obsah VOC (g/100g produktu):	39
Obsah TOC(g/100g produktu):	39
Obsah netěkavých látek (% obj.):	58

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 ztrácejí všechna předešlá vydání svoji platnost.



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

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