
Technisches Datenblatt

Stand: 10.01.95

Schnelltrocknender, überlackierbarer Steinschlagschutz

Basis: Kunstharze

Charakteristik:

Terotex-Super 3000 hell ist eine lösungsmittelhaltige, dickflüssige, spritzbare Beschichtungsmasse auf Basis von Kunstharzen mit optimalem Deckvermögen. Das Material zeichnet sich besonders durch eine schnelle Trocknung sowie eine schnelle Überlackierfähigkeit aus. Nach Durchtrocknung bietet die Beschichtung einen abriebfesten Korrosionsschutz mit guten Steinschlagschutzeigenschaften und hoher Alterungsbeständigkeit. Der Trockenfilm besitzt gute Haftung auf rohem und lackiertem Blech, ist UV-beständig und versprödet auch im Kältebereich nicht.

Terotex-Super 3000 hell ist mit handelsüblichen Lacksystemen überlackierbar. Eine problemlose Ofentrocknung lackierter/unlackierter Teile ist möglich. Durch Beimischen des Original Fahrzeuglackes kann Terotex-Super 3000 hell auf jeden gewünschten Farbton eingefärbt werden. Die ausgehärtete Beschichtung ist nach Durchtrocknung gut schleifbar.

Terotex-Super 3000 hell ist beständig gegen Benzin und Kaltreiniger.

Anwendungen:

Terotex-Super 3000 hell wird an sichtbaren Fahrzeugteilen als schnell überlackierbarer Schutz gegen Steinschlag, Streusalz- und Feuchtigkeitskorrosion eingesetzt, um so nach dem Überlackieren das original Anti-Steinschlag-Finish der Automobilhersteller wiederherzustellen. Terotex-Super 3000 hell ist nicht geeignet zum Beschichten von elastischen Materialien.

Technische Daten:

Farbe:	hellbeige
Geruch:	mild nach Aromaten
Konsistenz:	dickflüssig, gut aufschüttelbar
Dichte:	1,22 g/ccm
Festkörpergehalt:	ca. 58 %
Standfestigkeit:	gut
Naßauftragsstärke:	1 mm
Verdünner/Reiniger:	Reiniger-R
Antrocknung:	2-4 h
Durchtrocknung:	über Nacht
Verarbeitungstemperatur:	10°C bis 25°C
Gebrauchstemperatur:	-25°C bis 80°C
kurzfristig (bis 1 h):	100°C

Verarbeitung:

Die mit Terotex-Super 3000 hell zu behandelnden Flächen sind vorher gut zu reinigen, Rost ist zu entfernen. Die Flächen müssen trocken und frei sein von Fett, Schmutz und weitgehend von Staub. Nicht zu beschichtende Flächen sollten mit

Abdeckpapier abgeklebt werden.

Terotex-Super 3000 hell wird mit der Teroson-UBS-Pistole aus der 1-l-Dose verarbeitet. Der Verarbeitungsdruck beträgt 4-6bar. Der Doseninhalt ist vor Gebrauch gut zu schütteln. (Feine Oberflächenstrukturen werden mit einer Lackierpistole erzielt.) Angebrochene Gebinde sollten niemals offen bleiben da sich sofort eine Haut auf der Materialoberfläche bildet. Nach dem Auftragen ist eine Überlackierung mit handelsüblichen 2K-Lacken bereits nach kurzer Zeit möglich (7-20 Minuten, je nach aufgetragener Schichtstärke). Eine "naß-in-naß"-Überlackierung mit anschließender Wärmetrocknung bei ca. 60°C verursacht weder Blasen noch Rißbildung. Bei Terotex-Super 3000 hell kann durch Beimischen des Original-Lackes ein Einfärben des Produktes erfolgen, jedoch sollten nicht mehr als maximal 30% des Original-Lackes zugegeben werden.

Achtung:

Nicht auf Gelenke, Motor, Getriebe, Kardanwelle, Auspuff, Katalysator und Bremsanlagen spritzen. Die Teroson-UBS-Pistole sofort nach Gebrauch freiblasen und anschließend mit Lackverdünner bzw mit Reiniger-D oder Reiniger-R durchspülen. Eine verstopfte Pistole kann zum Platzen der Dose führen.(Die Gebrauchsanweisung der Pistole ist zu beachten!) Bei Raumtemperatur lagern!

Reinigung:

Spritznebel sollten sofort mit Reiniger-R entfernt werden.

Lagerung:

Frostgefährdet:	nein
Empfohlene Lagertemperatur:	10°C bis 20°C
Lagerzeit:	12 Monate in Originalverpackung

Lieferform:

*Dose 1 l (hell),
Art.-Nr.182.77 R(D/GB/F/NL)
*Dose 1 l (hell),
Art.-Nr.175.67 V(E/P//GR)
*Dose 1 l (hell),
Art.-Nr.161.16 S (S/SF)
*Dose 1 l (hell),
Art.-Nr.180.96 V (DK/N)

Gefahrenhinweise/

Sicherheitsratschläge/ siehe Sicherheitsdatenblatt

Transportkennzeichnung

Hinweis!

Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, daß uns insoweit Vorsatz oder grobe

Fahrlässigkeit zur Last fällt.

Mit Erscheinen dieses Technischen Datenblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

Teroson GmbH
Postfach 10 56 20
D-69046 Heidelberg, Hans-Bunte-Straße 4
D-69123 Heidelberg, Telefon(06221) 704-0
Telefax (06221) 704-698□