

## Top-Acryl Spray

Artikel-Nr.: 6324

Top-Acryl Spray

**Werkstoff:** 1K-Acrylharz, licht- und wetterbeständig pigmentiert.

**Einsatzgebiet:** Überwiegend Metallkonstruktionen, die einen überaus rasch trocknenden, licht- und wetterbeständigen Deckanstrich erhalten sollen.  
Fahrzeugbau, Maschinen- und Anlagenbau usw.

**Eigenschaften:** **PHARMOL: Top-Acryl Spray** ist mit seiner rasanten An- und Durchtrocknung mit Nitrolacken vergleichbar, besitzt jedoch eine bessere Füllkraft. Die trockene Beschichtung ist hart, kratzfest und ausgezeichnet licht- und wetterbeständig. Nicht geeignet für die Direktbeschichtung auf Stahl, Eisen, Grauguss, Aluminium, Edelstahl sowie verzinkten Untergründen. Immer geeignete Grundierung verwenden!

### Anwendung:

**Vorbehandlung:** Der Untergrund muss sauber, trocken, frei von Staub, Öl, Fett, Silikon sowie anderen, den Verbund und die Haftung störenden Rückständen sein. Korrosionsprodukte sind grundsätzlich mechanisch, soweit als möglich, idealerweise bis zum intakten Untergrund, zu entfernen.  
Beste Ergebnisse werden bei sandgestrahlten Stahloberflächen (Sa 2.5) erzielt, doch auch bei sauberem ST 37 Stahl, Eisen und Grauguss ist eine erfolgreiche Beschichtung möglich.  
Bei zu erwartender hoher Belastung (thermisch, mechanisch, witterungsbedingt) empfehlen wir Strahlen des Untergrundes mit einem Reinheitsgrad von min. Sa 2.5!

**Grund-  
beschichtung:** Als Grundbeschichtung empfehlen wir eine unserer bewährten Grundierungen auf 1K- oder 2K-Basis, speziell abgestimmt auf den jeweiligen Untergrund und die zu erwartende Beanspruchung.

**Deck-  
beschichtung:** Bei bereits grundierten Teilen oder Objekten, die noch eine intakte Beschichtung aufweisen, empfehlen wir 1 - 2 Schichten **PHARMOL: Top Acryl Spray** mit einer Trockenfilmdicke (TFD) von 60 - 80 µm.

Bei extrem belasteten Objekten mit häufiger Feuchtebeanspruchung verbessert eine erhöhte Schichtdicke um max. 50% die Lebensdauer deutlich.

# Technisches Merkblatt



## Technische Daten:

Lieferform:	Spray	
Gebindegrößen:	400 ml	
Spez. Gewicht:	ca. 1,0 kg / ltr.	
Mischungsverhältnis:	----	
Verdünnung:	----	
Verarbeitung:	nur als Spray	
Empfohlene Schichtdicke:	ca. 40 - 80 µm Trockenfilm Gesamtschichtdicke ca. 40 - 60 µm Trockenfilm pro Arbeitsgang	
Ergiebigkeit:	ca. 1 m <sup>2</sup> pro Spraydose	
Topfzeit (20° C):	---	
Trocknung (20 °C; 50 µm TFD):	staubtrocken:	ca. 10 Min.
	griffest:	ca. 30 Min.
	transportfähig:	ca. 2 Std.
	durchgetrocknet:	ca. 6 Std.
Überlackierbarkeit:	mit sich selbst nach ca. 10 Minuten	
Farbton:	nach RAL, NCS und Mustervorlage und farblos	
Glanzgrad:	matt, halbmatt, halbgläzend, glänzend, hochglänzend	
Temperaturbeständigkeit:	ca. 90° C trocken (kurzzeitiger Maximalwert)	
Flammpunkt:	> 26° C; All	
Artikel-Nr.:	<b>PHARMOL: Top-Acryl Spray</b>	6324

Mit Ausgabe dieses Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die in dieser Beschreibung enthaltenen Angaben sind Produktinformationen. Sie stellen allgemeine Hinweise nach bestem Wissen aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar, berücksichtigen jedoch nicht den konkreten Anwendungsfall. Sie entbinden den Käufer nicht davon, Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen.

Bei Fragen: fon: +49 (0)9073 / 95 84-0 fax: +49 (0)9073 / 95 84-40 mail: mail@pharmol.de