



1K Adhesionspromoter Metall

Charakteristik: STARPAINT 1K Metallpromoter ist ein hervorragender Haftvermittler für die sichere Lackierung von schwierigsten Metalluntergründen. Konzipiert für die Anwendung auf ölkontaminiertem Stahl, verzinktem Stahl, poliertem Aluminium, Edelstahl, galvanischem Chrom, pulverbeschichteten Teilen und anderen, besonders haftungskritischen Substraten. Ausgezeichnete Kraftstoff- und Ölresistenz und hohe Feuchtigkeitsbeständigkeit. Einsatz ohne Anschliff. Sehr wirtschaftlich und sehr schnell trocknend. Mit Basislacken, 1K und 2K Decklacken überlackierbar.

Produkt- Kenndaten	Lieferviskosität:	12 sec DIN 4mm
	Flammpunkt:	> 23°C.
	Temperaturbeständigkeit:	ca. 200°C.
	Glanzgrad:	matt auf trocknend
	Farbton:	farblos, - farblich lasierend möglich
	Spez. Gewicht:	0,869
	Produkt VOC	< 840 g / Liter
	Theor. Ergiebigkeit:	ca. 14m ² / Ltr. bei 5 Micron Trockenfilm

Der Materialbedarf ist in der Praxis abhängig von der Verarbeitungsart.

Haftsicherheit

Haftsicherheit – Prüfung bei verschiedenen Substraten mit Topcoat *

Substrat	ohne Promoter	STARPAINT Promoter	+ 46°/ feuchte Atmosphäre nach 72 Std.
Kaltgewalzter Stahl	100	100	100
Ölkontaminierter Stahl	0	100	100
Verzinkter Stahl	0	100	100
Poliertes Aluminium	0	100	100
Edelstahl	0	100	100

*) Topcoat = Basislack / 2K Klarlack – 2) Schmiermittel WD 40 (weitgehend übernommen Hersteller)

Lagerstabilität mind. 6 Monate im verschlossenen Originalgebinde. Vor Frost, Hitze und Feuchtigkeit schützen.

Verarbeitungsbedingungen Ab 20°C Objekt- und Umgebungstemperatur
Relative Luftfeuchte – 0 – 80%
Abluftzeit 15 bis 30 min, je nach Umgebungsbedingungen oder sobald Objekt matt ist.

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen mit unseren Produkten. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr.