



Ing. E. Wildschek & Co., A-2482 Münchendorf Schusterstraße 2  
Telefon: 02259/31400-0, Fax: 02259/31400-10, www.wildschek.at

## TECHNISCHES MERKBLATT

### Shop Primer F 132

<b>Einsatzgebiet:</b>	Fahrzeug-, Maschinen- und Apparatebau. Haftvermittler für Wiederlackierung von alten Anstrichen, Temporärer Korrosionsschutz bei Einsatz als Montage-Grundierung (Shop-Primer).
<b>Farbton:</b>	ca. RAL 7001 silbergrau, ca. RAL 8004 kupferbraun
<b>Festkörper:</b>	31 – 39 % nach Gewicht      15 – 21 % nach Volumen
<b>Lieferviskosität:</b>	30 – 35 sec. 4mm/20°C DIN EN ISO 2431
<b>Dichte:</b>	1,06 + / - 0,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>Untergrund:</b>	Als Untergrund sind Eisen, Aluminium und verzinkte Oberflächen geeignet. Der Untergrund muß trocken, rost-, staub- und fettfrei sein. Bei Aluminium und Zink müssen Oxydschichten entfernt werden. Es empfiehlt sich zur Haftungsprüfung eine Probefläche anzulegen.
<b>Verdünnung:</b>	Nitroverdünnung S 4 spez.
<b>Verarbeitung:</b>	Druckluft – Becherpistole ( Düsengröße 1,5 – 1,8 mm) Druck: 4,0 – 5,0 bar Airless ( Düsengröße 0,280 – 0,330 mm, 0,011 – 0,013 inch) Druck: 120 – 180 bar Airmix ( Düsengröße 0,280 – 0,330 mm, 0,011 – 0,013 inch) Druck: 80 – 120 bar zzgl. 1,5 – 3,0 bar Zusatzluft Heißlackierung bis 80°C möglich
<b>Trocknung:</b>	bei 20µm Trockenschichtdicke: Staubtrocken : ca. 15 Minuten Klebfrei :      ca. 30 Minuten Griffest :      ca. 30 Minuten
<b>Überlackierbarkeit:</b>	Shop-Primer F 132 ist universell überlackierbar. Auf Grund der Vielzahl der möglichen Decklacke, unbedingt vor Beginn einer Serienlackierung eine Probelackierung anlegen. Beim Überlackieren mit 2-K Lacken darf die Trockenschichtdicke von Grund und Lack je 30 µm nicht überschreiten. Zu beachten : bei Überlackierung mit hellen oder weißen KH – Lacken kann es zu Vergilbung kommen.
<b>Ergiebigkeit:</b>	8 - 10 m <sup>2</sup> /kg bei 15 - 25 µm Trockenschichtdicke.
<b>Lagerfähigkeit:</b>	12 Monate in nicht geöffneten Originalgebinde. Serumbildung sowie weicher, aufrührbarer Bodensatz, entstehen bei der Lagerung, welche aber keine Mängel darstellt.
<b>Sicherheitshinweise:</b>	Siehe Sicherheitsdatenblatt
<b>VOC – Gehalt :</b>	688 + / - 25 g / l

Aug 2021

Allgemeiner Hinweis: Unsere Empfehlungen befreien den Käufer nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen, weil das Ergebnis von den jeweiligen Arbeitsbedingungen und von der Qualität des Untergrundes abhängig ist.

Filialen: Gratwein-Straßengel (03124) 51 442, Klagenfurt (0463) 38 13 33, Traun (07299) 63 730,  
Hallwang b. Slbg. (0662) 66 12 36, St. Pölten (02742) 883 800