

Black Plus

Speziallack



1K Black Plus ist ein tiefschwarzer Lack mit einem blauen Stich

Diese Farbe wird durch das menschliche Auge als sehr tief und intensiv schwarz wahrgenommen.

Es ist ein Einkomponentenlack, der grundsätzlich als Deckschicht mit speziellen Eigenschaften benutzt wird.

Es kann auf Metalle und Kunststoff angewendet sowie als Spray in Dosen abgefüllt werden.

Verlauf: ●●●●●
 Glanz: ●○○○○
 Kratzbeständigkeit: ●●○○○
 Kunststoffhaftung: ●●●○○
 Haftung an Eisenmetallen: ●●●●●

Verpackung	
Einheit	Karton
1 L	3 St.
3,5 L	2 St.



100 Teile Black Plus,
100 Teile Verdüner CP 048

Temperatur	Recommended Verdüner
>25°C	CP 078



Zwei volle Schichten oder bis zur vollständigen Abdeckung.
 Lackierpistole*:

Schwerkraftdüse: **1.2-1.4 mm**. Saugdüse: **1.4-1.6 mm**.*

Betriebsdruck - Hochdruck: **3-4 bar***; HVL: **2 bar***.

* Verwenden Sie Hochdruckgeräte und HVL gemäß den Angaben des Herstellers.



Abdampfungszeit zwischen dem Auftragen einzelner Lackschichten:
5 Min (bis die Oberfläche matt wird)



Trocknungszeit 20°C, 65% Relative Luftf.:
 Staubfrei: **15 Min**

10-15 Min vor dem Auftragen von Klarlack*.

* nach ca. 8 Stunden sollte die mit Kar-Bon lackierte, aber nicht mit Klarlack beschichtete Oberfläche vor dem erneuten Lackieren mattiert werden.



Klarlack

Wir empfehlen MS (**CP 1500, CP 400, CP 250**) HS (**CP 2008, CP 2015**),
 UHS (**CP 2014**) und VHS (**CP 2016**).

Vorbereitung der Oberfläche:

Reinigung mit Silikonentferner;
 Alte und angeraute Schichten; 2K Acryl und Epoxy Primer basierend auf PROFIX-Technologie.
 Kunststofflackierung.

Empfohlene Größen der Lacksiebe:

125-190 µm

Dicke der trockenen Schicht:

~15-30 µm

Leistungsfähigkeit:

~7-8 m²/1L

Sprühviskosität:

~17-19 s DIN Cup 4 mm

VOC:

Dz. U. 2007 r. Nr. 11, poz. 72 kat. B/5 (840)<840

Mindesthaltbarkeitsdatum:

24 Monate in original verschlossener Verpackung

Die Produktrezeptur stimmt mit den VOC-Vorgaben überein (Verordnung des Wirtschafts- und Arbeitsministers über die VOC vom 16. Januar 2007, Verordnung des Umweltministers über die Abgasnormen vom 20. Dezember 2005). Unsere Produkte werden vielfach geprüft und getestet, somit halten sie sogar den höchsten Anforderungen stand. Es ist jedoch empfohlen, auf die Lagerungskonditionen, Vorbereitungs- und Anwendungshinweise zu achten, die sich im Nachhinein auf den Endeffekt auswirken können. Um die höchste Qualität der Oberfläche zu bekommen, sollte man ausschließlich die Originalprodukte PROFIX einsetzen und diese gemäß den Herstellerempfehlungen anwenden.