

## Technisches Merkblatt

---

### FARBENLÖWE 2K Autolack

<b>Produktbeschreibung:</b>	2K-Lack auf Basis eines Acrylharzes, bestehend aus Stammlack und Härter 2020.
<b>Eigenschaften:</b>	Äußerst elastische und kratzfeste Beschichtung für den Außeneinsatz mit hoher Witterungs- und UV-Beständigkeit.
<b>Vorbehandlung:</b>	Der Untergrund kann mit einer Grundierung vorgestrichen werden. Wenn die Grundierung nicht innerhalb von 24 Stunden beschichtet wird, sollte zur Verbesserung der Haftung der Untergrund angeschliffen werden. Bei pulverbeschichtetem Material muss angeschliffen werden. Als Untergrund eignen sich Spezialgrundierung, 2K-Acryl Grundierung, 2K-Epoxidharz Grundierung.
<b>Verarbeitung:</b>	Spritzen, Rollen, Streichen
<b>Härter:</b>	Härter für 2K-Acryl Decklack 2020
<b>Verdünnung:</b>	Spezialverdünnung 2K/400, auch zur Gerätereinigung

#### Technische Daten

<b>Farbton:</b>	RAL-Töne oder farblos
<b>Glanzgrad:</b>	glänzend, seidenglänzend, seidenmatt, matt
<b>Dichte:</b>	ca. 1,2-1,3 g/cm <sup>3</sup>
<b>Mischverhältnis:</b>	5:1 (Stammlack:Härter)
<b>Verarbeitungstemperatur:</b>	mindestens 10°C
<b>Topfzeit:</b>	ca. 4-5 Stunden bei 20°C
<b>Trocknungszeit:</b>	staubtrocken nach ca. 60 Minuten (abhängig von der Umgebungstemperatur)
<b>Aushärtung:</b>	physikalische und chemische Belastung nach ca. 7 Tagen
<b>Festkörpervolumen:</b>	ca. 50%
<b>VOC:</b>	Kategorie 1/jLb/2010: 500 g/l (tatsächlicher VOC-Gehalt <500 g/l)
<b>Verbrauch:</b>	ca. 8 m <sup>2</sup> /kg bei 40 µm Schichtdicke (ohne Berücksichtigung des Applikationsverlustes)

**Verarbeitungshinweis:** Stammlack vor Verarbeitung gut mit dem zugegebenen Härter 2020 vermischen. Reaktionszeit von 10 Minuten abwarten! Nur benötigte Mengen einmischen! Spritzen mit Becherpistole (Düse 1,6 / 4-5bar)!

**Kennzeichnung:**



**Lagerung:** Gefäße geschlossen, trocken und kühl lagern!

**Verträglichkeit:** Nicht mit anderen Anstrichstoffen mischen!

**Sicherheitshinweis:** Dämpfe nicht einatmen. Berührung mit Haut und Augen vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Nicht rauchen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.