



W 441

2K HYDRO AC FAHRZEUGLACK

- Sensationeller Hochglanz
- Großartiges Spritzbild

ANWENDUNGSGEBIET

Wasserverdünnbarer 2-Komponenten Decklack auf Acrylharzbasis. Speziell entwickelt für Maschinen und Geräte mit starker Beanspruchung, Baumaschinen, landwirtschaftliche Maschinen und Geräte, Nutzfahrzeuge und Schienenfahrzeuge.

IHR NUTZEN

- **Optimale Lösemittelbilanz:** Mit Hilfe neuester Technik können Sie Ihre persönliche Lösemittelbilanz optimieren.
- **Perfekte Kratz- und Chemikalienbeständigkeit:** Bei diesem Top-Produkt, auf wasserbasierender Technologie, lässt die Kratz- und Chemikalienbeständigkeit keine Wünsche übrig.
- **Brillianter Farbglanz:** Bestechende Farbtonbrillanz kombiniert mit sensationellem Hochglanz sorgt für ein perfektes Erscheinungsbild.
- **Hervorragende Deckkraft:** Auch bei sonst sehr schwierigen Farbtönen erzielt 2K Hydro AC Fahrzeuglack umwerfende Resultate in der Oberflächenbeschichtung.
- **Trocknung in kürzester Zeit:** Dank modernster lackierfreundlicher Rezeptierung erfolgt die Trocknung innerhalb kürzester Zeit.

2K HYDRO AC FAHRZEUGLACK

TECHNISCHE DATEN

Bindemittel:	Acrylharz, Isocyanat
Mischverhältnis:	gew. 3:1 vol. 3:1
Härter:	40250
Verarbeitungszeit:	ca. 2 Std. / 20° C
Dichte:	1,10–1,20

Glanz 60°	
Reflektometerwert:	mind. 85
Festkörper:	Gew. % 50 +/- 3, Vol. % 43 +/- 3
Ergiebigkeit - theoret.	
Mittelwert:	9,3 m ² /kg bei 40 µm TSD
Verdünnung:	Wasser
Reinigung:	Wasser

VERARBEITUNG

Untergrund-Vorbehandlung:

Reinigen und ausbessern der Grundbeschichtung.
Der Untergrund muß trocken, fett- und staubfrei sein.

Spritzgerät:

Air-Mix

Spritzdüsen:

0,23 mm

Pumpendruck:

120–150 bar

Zerstäubedruck:

2 bar

Spritzviskosität:

30 sec./DIN 4 mm Becher

Lagerfähigkeit:

12 Monate bei einer Lagertemperatur zwischen
+ 5° C und + 30° C in original verschlossenen
Gebinden

Bemerkungen:

Bei Teillackierungen vor Arbeitsbeginn
Farbtonvergleich durchführen.

TROCKNUNG

	TROCKNUNG		TROCKNUNG
staubtrocken nach	ca. 45 Min./20 °C	überarbeitbar nach	ca. 1 Std./20 °C
griffest nach	ca. 7 Std./20 °C ca. 30 Min./60 °C	ausgehärtet nach	ca. 7 Tagen/20 °C ca. 2 Std./60 °C

AUFBAUBEISPIELE

MIT WÄSSRIGEM GRUND

Ebebox Hydro Grund XFD, 60 µm TSD

2K Hydro AC Fahrzeuglack, 60 µm TSD

MIT LÖSEMITTELHÄLTIGEM GRUND

EP Grundierfüller, 60 µm TSD

2K Hydro AC Fahrzeuglack, 60 µm TSD

Diese Angaben basieren auf Erfahrungswerten, für deren Vollständigkeit wir keine Gewähr übernehmen. Da wir auf die Verarbeitung keinen Einfluss haben, obliegt es dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen, oder die Nichtbeachtung von Hinweisen kann das Ergebnis ungünstig beeinflussen.
2016 | Alle vorhergegangenen Versionen verlieren ihre Gültigkeit.