

# PercoTop® 1K Acrylic

## 1K Acrylic Topcoat

### Eigenschaften

- PercoTop® 1K Acrylic Topcoat ist ein 1K Decklack auf Basis eines thermoplastischen Acrylharzes.
- Er zeichnet sich durch eine sehr schnelle Trocknung aus.
- 5 Glanzgrade: Hochglänzend bis matt.

### Produkte

#### Lackmaterialien

PercoTop® 1K Acrylic	PercoTop® 1K Acrylic Topcoat
CS956	PercoTop® 1K Acrylic Binder
XXX	Tints

#### Verdünnung

CS601	PercoTop® Thinner 1K
-------	----------------------

#### Optional:

CS600	PercoTop® Thinner Standard
CS610	PercoTop® Thinner Fast

### Farben

- Industrielle und Standardfarbtonregister.

### Untergrund





- Ausgehärtete, lösemittelfeste, gut erhaltene und angeschliffene Werks- oder Altlackierung.
- PercoTop® Grundierfüller.
- Kunststoff (z.B. ABS, Melamin).

**Nur für den professionellen Gebrauch!**

# PercoTop® 1K Acrylic

## 1K Acrylic Topcoat

### Vorbereitung der Untergründe

<b>Die Untergründe müssen verschmutzungsfrei sein.</b>	
<b>Lackieren auf</b>	PercoTop® Primer/Primer Surfacer oder Altlackierung.
	Altlackierung gründlich reinigen.
<b>Entweder</b>	 Oberfläche schleifen: Trocken mit Excenter und Staubabsaugung P320-P500.
<b>oder</b>	 Oberfläche schleifen: Nass mit Schleifpapier P600-P800.
	Die angeschliffenen Untergründe vor der Überarbeitung nochmals sorgfältig mit geeignetem Reinigungsmittel von Staub, Schleifrückständen und anderen Verunreinigungen reinigen.

<b>VOC-Wert verarbeitungsfertig</b> (EU Richtlinie 1999/13/EC)
• < 630 g/l + 50% CS601.







### Produktvorbereitung

<b>Verdünnung</b>	CS601/CS600/CS610
<b>Empfohlene Trockenschichtdicke</b>	15-30 µm

# PercoTop<sup>®</sup> 1K Acrylic

## 1K Acrylic Topcoat

### Verarbeitung

	Verarbeitungs- viskosität DIN 4 mm bei 20°C (s)	Verdünnung (%)	Spritzdüse (mm)	Druck (bar)	Anzahl der Spritzgänge
 <b>Fließbecher</b>  <b>Saugbecher</b> (Hochdruckspritzen)	15	40-60	1,2-1,4	2,5-3,0	2
 <b>HVLP</b> (Niederdruckspritzen)	30	40-60	1,2-1,4	2,0-2,5	2
 <b>Airless</b> <b>Airmix</b>	Nach Beratung durch den Anwendungstechniker.				
 <b>Druckkessel</b> <b>Förderpumpe</b> (Hochdruckspritzen)	15	40-60	1,1	2,5-3,0 Luft 0,5-1,0 Material	2
 <b>Elektrostatik</b>	Nicht empfohlen.				

# PercoTop<sup>®</sup> 1K Acrylic

## 1K Acrylic Topcoat

### Trocknung

<b>Lufttrocknung bei 20°C</b>	25 µm Trockenschichtdicke
<b>Staubtrocken</b>	5 Minuten
<b>Handtrocken</b>	15 Minuten
<b>Montagefest</b>	1 Stunde

<b>Forcierte Trocknung</b>	Abluftzeit: 10 Minuten. Abhängig von der Schichtdicke.
<b>Trockenzeit</b>	10 Minuten
<b>Trocknungstemperatur</b>	40°C Objekttemperatur



### Produktdaten

	<b>Festkörper</b>  Gewicht (%) +/- 1	<b>Dichte</b>  (kg/l) +/- 0,01	<b>Theoretische Ergiebigkeit</b> (bei 25 µm) (m <sup>2</sup> /kg)	<b>Theoretischer Materialverbrauch</b> (bei 25 µm) (g/m <sup>2</sup> )
<b>Weiß</b>				
In Lieferform	57,5	1,12	16	61
<b>Schwarz</b>				
In Lieferform	51,5	1,00	18	57

# PercoTop<sup>®</sup> 1K Acrylic


## 1K Acrylic Topcoat

### Hinweis

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vor Gebrauch gut aufrühren.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Axalta empfiehlt dem Kunden, vor der Verwendung der Produkte, den Farbton kurz zu prüfen.</li> </ul>
<b>Lagerbedingungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Etikettierung auf dem Originalgebinde.</li> </ul>

### Hinweis

<b>Lagerbedingungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe Etikettierung auf dem Originalgebinde.</li> </ul>
-------------------------	--

<b>Sicherheitshinweis:</b>	
	<p>Dieses Produkt ist gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) klassifiziert. Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt.</p> <p>Das Tragen angemessener persönlicher Schutzausrüstung während der Applikation wird dringend empfohlen.</p>
	Die Warnhinweise auf der Verpackung beachten.

**Information**

Die hierin enthaltenen Informationen entsprechen unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Diese Informationen müssen überarbeitet werden, sofern neue Erkenntnisse und Erfahrungen zur Verfügung stehen. Die genannten Daten sind im Rahmen der normalen Produkteigenschaften zu sehen und beziehen sich ausschließlich auf das speziell genannte Material; diese Daten gelten nicht für Material, das in Verbindung mit irgendeinem anderen Material, Additiv oder in irgendeinem anderen Verarbeitungsprozess eingesetzt wird, der nicht ausdrücklich angezeigt ist. Die vorgegebenen Daten sollten nicht als festgeschriebene Spezifikationsgrenzen gesehen werden oder alleine als Basis für die Verarbeitung stehen; sie sind nicht dafür gedacht, jegliche Art von Test oder Probe, die erforderlich sind, um festzustellen, ob das spezielle Material für den speziellen Einsatzzweck geeignet ist, zu ersetzen. Da Axalta nicht alle Variationen der aktuellen Bedingungen am Verarbeitungsort kennt übernimmt Axalta keine Garantie und Verantwortung in Verbindung mit jeglichem Umgang mit diesen Informationen. Keine Aussage dieser Publikation ist als Lizenz unter der gearbeitet wird zu betrachten oder als Empfehlung um gegen irgendwelche Patentrechte zu verstoßen. Durch dieses Technische Datenblatt werden alle vorherigen Ausgaben ungültig.



# PercoTop<sup>®</sup> 1K Acrylic

## 1K Acrylic Topcoat

Copyright © 2014, Axalta Coating Systems, LLC und alle Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Das Axalta Logo, Axalta<sup>™</sup>, Axalta Coating Systems<sup>™</sup> und alle Produkte, die mit <sup>™</sup> gekennzeichnet sind oder <sup>®</sup> sind Marken oder eingetragene Markenzeichen der Axalta Coating Systems, LLC und ihrer Tochtergesellschaften. Axalta Markenzeichen sollten nicht in Verbindung mit irgendeinem Produkt und Service verwendet werden, die kein Axalta Produkt oder Service sind.