



## setta aqua Seidenglanzlack

### aqua MIX P100605

<b>Produktbeschreibung</b>	<p>setta aqua Seidenglanzlack ist ein seidenglänzender Buntlack auf Basis einer Spezial-Bindemittelkombination, wasserverdünnt für Innen. Für maßhaltige Bauteile, außen, geeignet. Bitte die Technischen Richtlinien des Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz, beachten (BFS Merkblatt Nr. 18)</p> <p>Zusammensetzung nach VdL-Richtlinie: Acrylat Copolymere, Titandioxid, Wasser, Glykole, Additive</p>
<b>Eigenschaften</b>	<p>setta Aqua Seidenglanzlack ist Blei- und Chromatfrei nach DIN 55944; hat ein sehr gutes Deckvermögen nach DIN 53162; ist geruchsarm, blockfest nach den Empfehlungen des ift Rosenheim RL4, glanzstabil, UV-stabil, spezielle Bindemittelkombination garantiert hervorragende Oberflächenhärte, hand-schweißresistent, umweltfreundlich, geruchsneutral.</p>
<b>Anwendungsbereich</b>	<p>setta Aqua Seidenglanzlack für Innen und Außen: für Holz, Holzwerkstoffe, Metalle, Hartkunststoffe ohne Oberflächentrennmittel, Glasfasergewebe, Vinyltapeten, geputzte Wände und Sockel nach entsprechender Vorbehandlung und Grundierung, farbige Warmwasserheizkörper, mineralische Untergründe.</p>
<b>Verarbeitung</b>	<p>Streichen, Rollen, Spritzen. Kombinationstechnik Rollen/Streichen: Lackmaterial mittels Lackierwalze (z.B. Mikrofaserwalze) applizieren und anschließend mit dem Chinex Pinsel durchziehen. Schichtdicke: 75-100 µm/m<sup>2</sup>/Anstrich</p>
<b>Lagerung</b>	<p>Kühl und frostfrei. Anbruchgebinde dicht verschließen.</p>
<b>Gebindegrößen</b>	<p>Weiß: 500 ml, 1 l; 2,5 l Mix-Farbtöne: 500 ml, 1,0 Liter; 2,5 Liter</p>
<b>Farbtöne</b>	<p>Weiß Sowie in vielen weiteren Farbtöne z.B. über das settamix-System tön bar.</p> <p>Hinweis: Bei sehr dunklen Farbtönen kann an der Beschichtungsoberfläche ein temporärer Pigmentabrieb entstehen. Ggf. ist eine transparente Versiegelung erforderlich.</p> <p>Bei hellen Farbtönen kann es unter Lichtabschluss, Wärme oder chemische Einflüsse (Ammoniakdämpfe aus Reinigungsmitteln, Klebern usw.,) zu einer Vergilbung kommen. Diese Vergilbung ist Materialtypisch und stellt keinen Produktmangel dar.</p>
<b>Glanzgrad</b>	<p>seidenglänzend</p>
<b>Dichte</b>	<p>ca. 1,14—1,26 je nach Farbton</p>
<b>Viskosität</b>	<p>Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt</p>

# Produktinformation P100549

**Sollschichtdicke** ca. 110 µm (Pinselapplikation)

**Verarbeitungstemperatur** ideal, 21°C bei 65 % rel. Luftfeuchte.  
Nicht < 7°C u. rel. Luftfeuchtigkeit > 80 %. Gegen Frost schützen  
Witterungsbeständig nach DIN 53387, Produkt entspricht VOB nach DIN 18363

**Reinigung der Werkzeuge** Sofort mit Wasser und Seife (z.B. Pril) zugeben.

**Trocknung** überarbeitbar nach ca. 7 Std.

Durchgetrocknet 24 Std.

**Verbrauch** Ca. 80 – 100 ml/m<sup>2</sup>

**Airless-Spritzdaten** Düsengröße 0,0011 -0,015inch. Spritzwinkel bis 50° Arbeitsdruck 100-130 bar (Geräteab- hängig). Konsistenz Liefervisk.

**Hochdruck** Düse 1,7 mm, Arbeitsdruck 3,4. Konsistenz 40 sec. Im 4 mm Auslaufbecher

**Niederdruck** Düse 1,9 mm, Arbeitsdruck 0,5. Konsistenz 40 sec. Im 4 mm Auslaufbecher

Alle Spritzdaten sind ca. Werte. Genaue Werte bitte vor Ort ermitteln. Siehe auch Angaben der Spritzgerätehersteller.

**Untergrundvorbehandlung** Die zu streichende Oberfläche muss sauber, trocken und tragfähig sein. Haftungsstörende Substanzen wie z. B. Fett, Wachs oder Poliermittel, aber auch Rost, Salze und andere Korrosionsprodukte entfernen. Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen, trocken und tragfähig sein. VOB, Teil C, DIN 18363 beachten. Bei unbekanntem oder nicht genannten Untergründen empfehlen wir einen Probeanstrich.

Während der Verarbeitung und der Trocknungsphase für gute Be- und Entlüftung sorgen. Bei unzureichender Belüftung und/oder Verarbeitung der Materialien im Spritzverfahren Atemschutzgerät anlegen. Niedrige Temperaturen und/oder schlechte Be- und Entlüftung können sich negativ auf die Trocknung auswirken. Untergrund auf Tragfähigkeit für Anstriche prüfen. Lose Anstriche entfernen, alte tragfähige Lackanstriche mit Anlanger reinigen und anschleifen

## Anstrichaufbau

Untergrund	Einsatz	Vorbehandlung	Imprägnierung	Grundbeschichtung	ZWB	SLB
Holz und Holzwerkstoffe	Außen BFS 13 und 18	Reinigen und schleifen	setta Imprägniergrund	Setta Aqua Allgrund*	Setta Aqua Seidenglanz lack Alternativ setta Aqua Vorlack	Setta Aqua Seidenglanz lack
Holz und Holzwerkstoffe	innen	Reinigen und schleifen		Setta Aqua Allgrund*	Setta Aqua Seidenglanz lack Alternativ setta Aqua Vorlack	Setta Aqua Seidenglanz lack
Eisen und Stahl	innen	Schleifen. Zunder, Walzhaut, lösen Rost entfernen		Setta Aqua Allgrund	Setta Aqua Seidenglanz lack	Setta Aqua Seidenglanz lack
Eisen und Stahl	Außen	Schleifen. Zunder, Walzhaut, lösen Rost entfernen		Setta Aqua Allgrund*	Setta Aqua Seidenglanz lack	Setta Aqua Seidenglanz lack
NE-Metalle	innen	BFS Nr. 5 oder 6		Setta Aqua Allgrund	Setta Aqua Seidenglanz lack	Setta Aqua Seidenglanz lack
Eisen und	Außen	Schleifen.		Setta Aqua	Setta Aqua	Setta Aqua

# Produktinformation P100549

Stahl		Zunder, Walzhaut, lösen Rost entfernen		Allgrund	Seidenglanz lack  Alternativ setta Aqua Vorlack	Seidenglanz lack
Hart-PVC	innen/außen	BFS Nr. 22**		Setta Aqua Allgrund	Setta Aqua Seidenglanz lack  Alternativ setta Aqua Vorlack	Setta Aqua Seidenglanz lack
Altanstriche	Innen/außen	Schleifen. Mit feinem Schleifpapier, anlaugen		Setta Aqua Allgrund		Setta Aqua Seidenglanz lack

\* Bei erhöhter Belastung durch Feuchtigkeit setta classic Allgrund (lösemittelhaltig) einsetzen. Zum Isolieren wasserlöslicher Holzinhaltstoffe BFS Merkblatt Nr.18 beachten! Tropische Hölzer ggfs. Mit setta Grundfestiger, 30 % verdünnt, grundieren/isolieren.

\*\* Hier hat sich zur Untergrundvorbereitung die Ammoniaknetzmittelwäsche gem. BFS MB Nr. 5 bewährt: Der Untergrund muss sauer, trocken, geschliffen, fettfrei, tragfähig, frei von trennenden Substanzen sein.

Nur restentleerte Dosen zum Recycling geben. Nicht voll ausgehärtete Reste Sonderabfallsammler oder Problemstoffsammelstelle übergeben.

## Entsorgung

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel nicht einatmen. Während und nach der Arbeit für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

## Besondere Hinweise

### Anmerkung

Auf Pulverbeschichtungen, Coil-Coating-Beschichtungen und kritischen oder nicht genannten Untergründen Probeflächen anlegen.

## Sicherheitshinweis

Für Frisch- / Umluft sorgen. Niedrige Temperaturen u./o. hohe Luftfeuchte verzögern die Trocknung von Anstrichstoffen. Beschichtungsaufbau und Ausführung jeweils objektbezogen nach der zu erwartenden Beanspruchung festlegen. Mindestausführung jedoch nach VOB DIN 18363. Regelmäßige Pflege, Ausbesserung von Schäden verlängert die Lebensdauer der Beschichtung.

**GISBAU-CODE:** M-LW 01

**Vbf:** Entfällt

Abfallschlüssel: 08 01 20

## Beständigkeit

Nach DIN 53387, Produkt entspricht VOB nach DIN 18363

Flammpunkt: 100°C nach DIN EN 456

Lagerfähigkeit: Kühl, trocken und frostfrei in der Originalverpackung mind. 1 Jahr

Die Angaben dieser Technischen Produktinformation wurden nach intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger Erfahrung zusammengestellt. Sie sollen Anwender und Verbraucher informieren und unterstützen. Die technischen Daten entsprechen der Rezeptur des Herstellers. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungsbedingungen und Untergrundverhältnisse kann keine Gewähr im Einzelfall aus unseren Angaben übernommen werden. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren alle früheren Angaben ihre Gültigkeit.