



setta aqua Glanzlack aqua MIX P100607

Produktbeschreibung	setta aqua Glanzlack ist ein wasserverdünnbarer, hochwertiger, matter Lack auf Basis einer Spezialmittelkombination für Innen. Zusammensetzung nach VdL-Richtlinie: Acrylharz, Titandioxid, anorganische Buntpigmente, mineralische Füllstoffe Wasser, Glykole, Additive.
Eigenschaften	setta Aqua Glanzlack 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.
Anwendungsbereich	setta Aqua Glanzlack 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.
Verarbeitung	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 ² /Anstrich
Lagerung	Kühl und frostfrei. Anbruchgebinde dicht verschließen.
Gebindegrößen	Weiß: 1 l; 2,5 l Mix-Farbtöne: 1,0 Liter; 2,5 Liter
Farbtöne	Weiß Sowie in vielen weiteren Farbtöne z.B. über das settamix-System tön bar. Hinweis: Bei sehr dunklen Farbtönen kann an der Beschichtungsoberfläche ein temporärer Pigmentabrieb entstehen. Ggf. ist eine transparente Versiegelung erforderlich. 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.
Glanzgrad	glänzend
Dichte	ca. 1,24–1,30 je nach Farbton
Viskosität	Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt
Sollschichtdick	ca. 110 µm (Pinselapplikation)

Produktinformation P100550

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. 110 ml/m²

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

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 Anlauger 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 Glanzlack Alternativ setta Aqua Vorlack	Setta Aqua Glanzlack
Holz und Holzwerkstoffe	innen	Reinigen und schleifen		Setta Aqua Allgrund*	Setta Aqua Glanzlack Alternativ setta Aqua Vorlack	Setta Aqua Glanzlack
Eisen und Stahl	innen	Schleifen. Zunder, Walzhaut, losen Rost entfernen		Setta Aqua Allgrund	Setta Aqua Glanzlack	Setta Aqua Glanzlack
Eisen und Stahl	Außen	Schleifen. Zunder, Walzhaut, losen Rost entfernen		Setta Aqua Allgrund*	Setta Aqua Glanzlack	Setta Aqua Glanzlack
NE-Metalle	innen	BFS Nr. 5 oder 6		Setta Aqua Allgrund	Setta Aqua Glanzlack	Setta Aqua Glanzlack
Eisen und Stahl	Außen	Schleifen. Zunder, Walzhaut, losen Rost entfernen		Setta Aqua Allgrund	Setta Aqua Glanzlack Alternativ setta Aqua Vorlack	Setta Aqua Glanzlack

Produktinformation P100550

Hart-PVC	innen/außen	BFS Nr. 22**		Setta Aqua Allgrund	Setta Aqua Glanzlack Alternativ setta Aqua Vorlack	Setta Aqua Glanzlack
Altanstriche	Innen/außen	Schleifen. Mit feinem Schleifpapier, anlaugen		Setta Aqua Allgrund		Setta Aqua Glanzlack

*Bei erhöhter Belastung durch Feuchtigkeit setta classic Allgrund (lösemittelhaltig) einsetzen.

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

- Entsorgung** Nur restentleerte Dosen zum Recycling geben. Nicht voll ausgehärtete Reste Sonderabfallsammler oder Problemstoffsammelstelle übergeben.
- Besondere Hinweise** 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.
- 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
- 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.