

AQUAPUR® Premium Innen

Merkblatt 2929 / Version 03 / 06.2016



Produkt AQUAPUR Premium ist ein wasserverdünnter 1K PU-Decklack für hochwertige Innenanstriche. Der ideale Renovations- und Haftemail in den Glanzstufen Seidenglanz 50 und Seidenmatt 30.

Er zeichnet sich aus durch:

- Hervorragende Deckkraft
- Überzeugende Verarbeitungseigenschaften
- Perfekter Oberflächenfinish
- Exzellente Oberflächenhärte und Schmissfestigkeit
- Hervorragende Haftung
- Sehr gutes Standvermögen und Kantendeckkraft
- Keine Vergilbung
- Geruchsarm
- Praktisch sämtliche Farbtöne produzierbar

Umweltetikette und Minergie **Umweltetikette: Klasse B.**
Erfüllt die Vorgabekriterien von Minergie-Eco.
Weitere Informationen finden Sie unter stiftungfarbe.org

Einsatz Als Deckanstrich im Baumaler- und Industriebereich anwendbar. Im Renovationsbereich ideal als Haftemail auf Türen, Fenster, Täfer, Möbel, Metallkonstruktionen (idealerweise korrosionsschutzgrundiert) usw. In vielen Fällen auch als Einschichtlack einsetzbar. Kurzum: Überall im Innenbereich, wo vornehme und strapazierbare Oberflächen verlangt werden.

AQUAPUR Premium Seidenglanz 50 kann auch an wetterabgeneigten Aussenflächen (z.B. Eingangstüre mit Vordachkonstruktion etc.) eingesetzt werden. Für masshaltige Holzbauteile im Aussenbereich empfehlen wir die bewährten Produkte AQUASATIN PU, EUROSATIN AF, SPRITZTYP 8000 oder EUROGLOSS. Für nicht masshaltige Holzbauteile im Aussenbereich empfehlen wir die bewährten Produkte BUGOFLEX Holzdispersion, AQUASATIN PU oder JOTUN DEMIDEKK Oljetäckfärg.

Technische Angaben/Prüfwerte

Bindemittelbasis	1K Polyurethan Dispersion
Pigmentbasis	Titandioxid Rutil
Verdünnung	Kann mit Wasser verdünnt werden. Für Spritzapplikation max. 2 – 5% mit Wasser verdünnen.
Dichte	Ca. 1,4 kg/l (Weiss und Pastelltöne)
Festkörpergehalt	Ca. 57% (Weiss und Pastelltöne)
Verbrauch	100 – 150 g/m ² . Der Verbrauch ist von der Applikationsart, der Porosität und Struktur des Untergrundes abhängig.
Konsistenz	Für Streich- und Rollapplikation verarbeitungsfertig
Glanzgrad	Seidenglanz 50 und Seidenmatt 30
Lösemittelgehalt (VOC-CH) (VOC-EU)	0%, nicht abgabepflichtig VOC-Grenzwert nach 2004/42/EG (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 80,0 g/l VOC.
Lieferform	
Farbton/Abtönen	Lagertöne: Weiss, RAL 9010, RAL 9016, NCS SO500 N. Bunttöne: gemäss RAL, NCS oder Vorlagen Auf KABEmix Schnellmisch-System abtönbar. Kann mit Universalabtönpasten bis max. 3% abgetönt werden (unter Vorbehalt der Verträglichkeit).



Gebinde Metallgebinde à 6 kg netto, KABEmix 1 kg netto

Lagerfähigkeit Mindestens 18 Monate, in gut verschlossenen Originalgebinden.
Genaueres Verfalldatum siehe Etikette.

Verarbeitungshinweise

Untergrund Muss sauber, trocken, tragfähig und fettfrei sein. Altanstriche vorgängig anschleifen. Die Holzfeuchtigkeit sollte 12% nicht überschreiten. Bei harz- und inhaltsstoffreichen Hölzern können Verfärbungen auftreten.
Achtung: Bei Verwendung von 2K PE-Spachtel kann es zu Verfärbungen kommen.

Grundierung Auf Holz und Altanstrich: AQUAPUR Grip.
Auf Nichteisenmetalle: BUGONIT 2K Primer, REAKTIONSGRUND ODER POLYAMOL Primer Plus. Vorversuche empfehlenswert.

Applikationsart Streichen, Rollen, Spritzen (auch Airless spritzbar). Bei mehrschichtigem Auftrag sollte man zwischen den einzelnen Arbeitsgängen eine Abluftzeit von mindestens zwei Stunden einhalten.

Trocknung **Abhängig von der Schichtdicke, der Temperatur und der Luftfeuchtigkeit.**

Staubtrocken:	Ca. 1 Stunde	Überarbeitbar:	Ca. 18 Stunden
Griffest:	Ca. 14 Stunden	Stapelbar:	Ca. 24 Stunden

Besondere Hinweise Reinigung der Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser, nachher mit Nitroverdüner. Nicht unter +8°C (Objekttemperatur), bei hoher Luftfeuchtigkeit (> 70%) verarbeiten. Für die Filmbildung von wasserverdünnbaren Beschichtungsstoffen ist die Temperatur von ausschlaggebender Bedeutung. Bei hellen Beschichtungen steht das Durchschlagen bei Exotenhölzern und auch bei harzreichen und asthaltigen Hölzern sehr in der Diskussion. Auf jeden Fall sollte nach heutigem Kenntnisstand immer dann, wenn Wasserlacke verlangt sind, in enger Kooperation zwischen dem Anwender und dem Lackhersteller eine Absprache über Grenzen und Möglichkeiten getroffen werden. Materialspezifische Daten und Applikationsdaten stehen hier in einer ständigen Weiterentwicklung.

Sicherheitsdaten

Vorsichtsmassnahmen Es sind die sicherheitstechnischen Angaben der SUVA-Richtlinien einzuhalten. Beachten Sie die Warnaufschriften auf den Gebindeetiketten, das Sicherheitsdatenblatt und unsere Sicherheits- und Umweltbroschüre (ggf. anfordern).

KABE Recycling Leergebinde und Altfarben können in Spezialgebinden an KABE Farben zurückgegeben werden. Verlangen Sie für detaillierte Auskünfte unsere Informationsbroschüre.

Entsorgung Anbruchmengen, Resten und überlagertes Material: Abgabe an öffentliche Sammelstellen; ansonsten ist die Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (VeVA) zu beachten.

Die Angaben in diesem Merkblatt über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach unserem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeit und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten ist die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich. In Zweifelsfällen stehen unsere Anwendungstechniker und Aussendienstmitarbeiter für Auskünfte zur Verfügung.
– Im Übrigen gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Da mit dem Erscheinen einer Neuauflage dieses Merkblattes die vorstehenden Angaben evtl. ihre Gültigkeit verlieren, bitten wir Sie, immer ein aktuelles technisches Merkblatt zu verwenden.

