# Technisches Merkblatt



# Aqua Projektionsfarbe 391

### Mattweiße Spezialbeschichtung für Projektionsflächen



#### Werkstoffbeschreibung

wasserbasis







Werkstoffart:

1K wasserverdünnbare Spezialbeschichtung

Verwendungszweck:

Für mattweiße Projektionsflächen aller Art für Beamer, Overheadprojektoren etc auf glatten und ebenen Untergründen im Innenbereich. Ideal für Büro, Konferenzräume oder im Privatbereich.

Eigenschaften:

- Leuchtkräftige, brillante Wiedergabe von Bildern und Text aus jedem Winkel
- leicht zu verarbeiten
- sehr füllkräftig
- guter Verlauf
- Hohes Deckvermögen
- Deckvermögen Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von 6 m²/ltr



Farbtöne:

Bestell-Nr.: Farbton:

391 9016 Weiß ca. RAL 9016 stumpfmatt

**Dichte:** ca. 1,45 g/cm<sup>3</sup>

**Verpackung:** 3 x 750 ml 2 x 2,5 ltr

**Verdünnung:** Verarbeitungsfertig in Lieferform. Bei Bedarf mit Wasser

Lagerung: Kühl und trocken lagern. Haltbarkeit mind. 1 Jahr im ungeöffneten Originalbehälter. Vor Frost schützen.

#### **Anwendungstechnische Hinweise**

**Untergrundvorbereitung:** Die Untergründe müssen fest, frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein.

Saugende Untergründe mit Tiefgrund grundieren.

VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3. beachten.

Untergründe: Glatte Wände, Wandbeläge, mineralische Untergründe, Holz, Metalle (grundieren), viele Kunststoffe

(Vorversuche erforderlich)

**Anstrichaufbau:** 2 x Aqua Projektionsfarbe 391 unverdünnt

Verarbeitung: Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren. Während der gesamten Verarbeitungs- und Trocknungszeit darf die

Werkstoff-, Untergrund- und Lufttemperatur 10°C nicht unter- und 30°C nicht überschreiten. Die Luftfeuchtigkeit sollte während der gesamten Zeit zwischen 30% r.F. und 70% r.F. liegen. Niedrige

Temperaturen sowie hohe Luftfeuchte verlängern die Trockenzeit.

**Werkzeugreinigung:** Direkt nach dem Gebrauch mit Wasser reinigen.

Angetrocknete Lackreste mit Nitro-Verdünnung entfernen.

## Technisches Merkblatt





Kennzeichnung

Abfallschlüssel:

080111

Giscode:

**BSW 20** 

**Entsorgung:** 

Nur völlig restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Reste können über den Restmüll entsorgt werden. Flüssige Lackreste müssen über die Schadstoff-Sammelstellen oder zugelassene Entsorgungsunternehmen entsorgt werden.

Sonstiges:

Die Unfallverhütungsvorschriften der BG Chemie "Verarbeitung von Beschichtungsstoffen (VBG 23), das Merkblatt "Lösemittel" (M 017) sowie die "Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) 507" sind zu

beachten. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben.

Lebensmittel während der Verarbeitung und der Trockenzeit aus den betreffenden Räumen entfernen.

Weitere Informationen sind dem EG-Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

#### Verarbeitungshinweise

Auftragsverfahren	streichen / rollen	Airless-Spritzen	Hochdruck-Spritzen	Niederdruck-Spritzen
Verdünnung	unverdünnt	~ 5 %	~ 10 %	~ 10 %
Viskosität				
Düse (mm)		0,28 - 0,33	1,2 - 1,5	1,2 - 1,5
Spritzdruck (bar)		140	3 – 3,5	
Kreuzgänge			1	1

Trocknung / Überstreichbarkeit	staubtrocken	überstreichbar	voll belastbar
(20°C/55% r.F.) *	~ 30 min	~2-3h	~ 48 h

Ergiebigkeit	streichen / rollen		
m² / ltr.	ca. 6		

#### **Besondere Hinweise**

- \* Angegebene Trocknungszeiten gelten bei 20°C / 55% rel. Luftfeuchte und ausreichender Luftbewegung. Folgende Bedingungen können die Trocknung verzögern:
  - niedrige Temperaturen
  - hohe Luftfeuchte
  - übermäßige Schichtdicke
  - fehlende Luftbewegung

#### Stand 12/18

PAUL JAEGER GMBH & CO. KG • Siemensstrasse 6 • 71696 Möglingen • Telefon +49 7141-24 44-0 • Telefax +49 7141-24 44 55 • info@jaegerlacke.de • www.jaegerlacke.de Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen aus der Praxis, nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und der Technik geben, sind unverbindlich und bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Bei Erscheinen einer durch techn. Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.