

# IF CleanQ

## Technisches Merkblatt

Stand: 18.03.2019

### Marktbezeichnung

IF CleanQ

### Art des Werkstoffes

Seidenglänzende Dispersionsfarbe für innen, emissionsgeprüftes Bauprodukt

### Anwendungsbereich

Für alle beanspruchten Wandflächen im Innenbereich. Unbedenkliche Verwendung in Räumen, in denen Lebensmittel hergestellt bzw. behandelt werden.

### Farbton

Weiß / Base A, Base B, Base C tönbar über DreisolProfessional MiX Tönanlage

### Bindemittelbasis

Spezielle Kunstharz-Dispersion

### Spez. Gewicht

1,4 +/- 0,2 g/cm<sup>3</sup>

### Eigenschaften

Gutes Deckvermögen, leichte Verarbeitung. Schadstoff-, lösemittel- und weichmacherfrei. Desinfektionsmittelbeständig. Frei von foggingaktiven Substanzen

### Kenndaten nach DIN EN 13300

- Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1
- Kontrastverhältnis/Deckvermögen: Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von circa 140 ml/m<sup>2</sup> bzw. 7,1 m<sup>2</sup>/l
- Glanzgrad: mittlerer Glanz
- Maximale Korngröße: fein (< 100 µm)

### Geeignete Abtönpaste

Handelsübliche Abtönfarbe und tönbar über DreisolProfessional MiX Tönanlage

### Trockenzeit

Circa 2 Stunden, bei + 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchte. Durchtrocknung nach 28 Tagen

### Verdünnung

Wasser

### Verarbeitungsart

Streichen, rollen, spritzen mit dem Airless-Gerät

### Verarbeitungstemperatur

Mindestens + 5 °C für Luft und Untergrund

### Lagerung

Kühl, jedoch frostfrei. Anbruchgebände gut verschließen

### Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife

### Verpackung

5 l, 12,5 l Kunststoffovaleimer

Dieses Technische Merkblatt ist nach neuestem Stand aus vorliegender Erfahrung erstellt. Bei Neuauflage werden diese Texte ungültig. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, das Produkt auf Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen.

# IF CleanQ

## Technisches Merkblatt

Stand: 18.03.2019

Seite 2

### Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein. Neuputzstellen flutieren und nachwaschen. Saugende Untergründe mit DreisolProfessional Konzentrat bis 1:4 mit Wasser verdünnt, Gipsputze mit DreisolProfessional Haftgrund grundieren. Spachtelung mit geeigneter Spachtelmasse vornehmen. Intakte Kalk- und Zementputze mit DreisolProfessional Putzgrund grundieren. Lack- und Latexuntergründe gründlich anlaugen.

### Anstrichaufbau

Vor- und Schlussanstrich mit DreisolProfessional IF CleanQ

### EU-Grenzwerte für den VOC-Gehalt

Kategorie: bWb-100 g/l (2010), dieses Produkt enthält  $\leq 1$  g/l VOC

### Tabelle für Spritzauftrag

	Düsengröße		Spritzwinkel	Druck/bar	Verdünnung	Kreuzgänge
	Inch	mm				
Airless + Aircoat	0,021-0,026	0,53-0,63	40-80 °	ca. 150	ca. 5-10 %	

### Anmerkungen

In schwierigen Fällen Beratung einholen. EG-Sicherheitsdatenblatt beachten!

Bei der Beschichtung mit anstrichverträglichen Dichtstoffen, z.B. Acryl-Dichtungsmasse, können aufgrund höherer Elastizität Risse im Anstrichmaterial auftreten. Es kann auch zu Verfärbungen in der Beschichtung kommen. Im Einzelfall sind Eigenversuche zur Beurteilung durchzuführen.

Ausbesserungen in der Fläche zeichnen sich je nach Objektsituation mehr oder weniger stark ab und sind unvermeidbar.

Durch Abtönung sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.

Auf zusammenhängenden Flächen nur Farben einer Charge verwenden. Farbtöne vor der Verarbeitung auf Farbtongenauigkeit prüfen.

Bei der Verwendung von schwach deckenden Farbtönen, wie rot, orange, gelb usw., empfehlen wir eine Grundbeschichtung im abgestimmten, vollabdeckenden Farbton. Darüber hinaus können über den Regelaufbau zusätzliche Anstriche erforderlich sein.

Bei intensiven und dunklen Farbtönen kann an der Beschichtungsoberfläche ein Temporär-Pigmentabrieb entstehen.

Nur mischbar mit gleichartigen und den in diesem Merkblatt dafür vorgesehenen Materialien.

Wird das Material zu sehr verdünnt, verschlechtern sich Verarbeitung sowie Eigenschaften, z.B. Deckvermögen, Farbton und Abriebfestigkeit bzw. Kohäsion.

Dieses Technische Merkblatt ist nach neuestem Stand aus vorliegender Erfahrung erstellt. Bei Neuauflage werden diese Texte ungültig. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, das Produkt auf Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen.