

# ISO-TOPP

## D 1043

**Werkstoff:** Wasserverdünnbare Isolierfarbe für den Innenbereich. Emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei.

**Anwendung:** Wasserverdünnbarer Grund- und Deckanstrich für kritische Untergründe im Innenbereich, wie z.B. nikotinverseuchte Altanstriche oder Flächen mit Ruß-, Lignin und ausgetrocknete Wasserflecken. Durchschlagende Inhaltsstoffe aus dem Untergrund werden abgesperrt.

**Eigenschaften:** Geruchssympathisch. Emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei. Stumpfmatt, hohes Deckvermögen, gute Haftung auch in kritischen Fällen. Hervorragende Isolierwirkung auf nikotinverraucherten Flächen und anderen Problemuntergründen in z.B. Gaststätten, Küchen, Kantinen. Isoliert Wasser- und Nikotinflecken. Schnelltrocknend, spannungsarm, diffusionsfähig und nicht vergilbend. Leichte Verarbeitung.

**Kenndaten nach DIN EN 13 300:**

**Nassabriebbeständigkeit:** Klasse 1 (scheuerbeständig DIN 53778)

**Kontrastverhältnis:** Deckvermögen Klasse 1 bei einer Ergiebigkeit von 6 m<sup>2</sup>/l bzw. 150 ml/m<sup>2</sup>

**Glanzgrad:** stumpfmatt

**Maximale Korngröße:** fein (<100 µm)

**Untergrund:** Dieser muss trocken, fest und frei von Staub und Schalöl sein. Lose Teile sind zu entfernen. VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3. beachten.  
Ligninverfärbungen auf Gipskartonplatten:  
Ohne Vorbehandlung direkt mit ISO-TOPP überarbeiten.  
Ausgetrocknete Wasserflecken:  
Flecken trocken abbürsten und mit ISO-TOPP überarbeiten.  
Nikotin- und Rußflecken:  
Nikotin- und Russablagerungen durch Abwaschen entfernen, Flächen dann ohne weitere Vorbehandlung direkt überarbeiten.

**Verarbeitung:** **Verarbeitungstemperatur :**  
Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, der Farbe und des Untergrundes nicht unter + 5 °C absinken.  
**Verarbeitung:**  
Streichen, rollen, spritzen ( airless).  
Ein satter, gleichmäßiger Anstrich mit ISO-TOPP unverdünnt.  
Auf kontrastreichen, unterschiedlich saugenden sowie Flächen mit starken Verunreinigungen, ist ein Grund- oder Zwischenanstrich mit max. 5% Wasser auszuführen.  
Jeder Anstrich muss vor der Überarbeitung mind. 10 - 12 Stunden trocknen.

**Hinweis:** Bei Beschichtung von verunreinigten Flächen empfehlen wir, wegen der Vielfalt der im Untergrund vorkommenden gelösten Verunreinigungen, Vorversuche durchzuführen.

## Technische Daten:

<b>Zusammensetzung :</b> Wässrige Polymeremulsion, Titandioxid, Silikate, Calciumcarbonat, Additive, Konservierungsmittel, Wasser.	<b>Verarbeitungstemperatur:</b> Nicht unter + 5 °C	<b>Gefahrstoffverordnung:</b> Entfällt
<b>Dichte:</b> Ca. 1,5 g / cm <sup>3</sup>	<b>Verbrauch :</b> Ca. 150 ml/m <sup>2</sup> je Anstrich	<b>Angaben zum Transport:</b> Kein Gefahrgut
<b>Farbton:</b> Weiss	<b>Trocknung:</b> Überarbeitbar nach ca. 12 h bei 20 °C und 65 % rel.- Luftfeuchte.	<b>Produkt-Code:</b> M - DF01
<b>Abtönen:</b> Selbstabtönung mit Universal- pasten bis max. 3 % oder werkseitige Abtönung. Nicht mit anderen Farben mischbar!	<b>Reinigung der Arbeitsgeräte:</b> Sofort nach Gebrauch mit Wasser.	<b>EU-Grenzwert für dieses Produkt:</b> Kategorie: g (Wb): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält: < 1 g/l VOC
<b>Verarbeitung:</b> Farbwalze, Streichbürste, Spritzgerät.	<b>Lagerung:</b> Kühl, trocken, frostfrei. Lagerstabilität im gut verschlossenen Original- gebinde 12 Monate.	<b>Entsorgung:</b> Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Information ggf. vom örtlichen Entsorger einholen.
<b>Verdünnung:</b> mit max. 5 % sauberes Wasser		