

# Iso 5

Iso 5 und 10 sind wasserbasierte Farben mit Isoliereigenschaften. Diese Produkte minimieren das Risiko eines Durchschlagens wasserlöslicher Farbstoffe. Kann sowohl als Grundierung als auch als Decklack verwendet werden.

## Produkteigenschaften

Matte Wand- und Deckenfarbe mit Isoliereigenschaften. Empfohlen für Räumlichkeiten mit mittleren funktionalen Anforderungen, die mäßigem Schmutz und Abnutzungserscheinungen ausgesetzt sind.

- **Wand- und Deckenfarbe**
- **Geringer Glanz**
- **Isoliereigenschaften**



## Produktverwendung

Wohnzimmer, Eingangsbereiche, Büros, Küchen, Waschräume, Geschäftsräume und Einzelhandelsgeschäfte. Beton, Leichtbeton, Putz, Backstein, Gipskarton, Faserputz, Faserzementplatten, Zementspanplatten.

## Substrat

Muss sauber, trocken, fest und für die Oberflächenbehandlung geeignet sein.

## Behandlung

Entfernen Sie loses Material und Farbe durch Reinigung und Schleifen.

Entfernen Sie Schmutz, Dreck, Fett und Auskredungen mit Fluren 37.

Harte, glatte Oberflächen sollten gegebenenfalls mattgeschliffen und mit Fix Primer gestrichen werden.

Risse, Unebenheiten und Löcher müssen verspachtelt werden.

Saugfähiger und poröser Untergrund muss mit Flügger Sealer grundiert werden

1–2 Mal auftragen. Einige Farben erfordern eine Sonderbehandlung.

## Anwendung

Bürste oder Rollen

Wählen Sie Ihr Werkzeug/Arbeitsgerät entsprechend der gewünschten Oberfläche

Nass in Nass auftragen und den Vorgang durch Bürsten bzw. Rollen in der gleichen Richtung abschließen

Auf zusammenhängenden bzw. geschlossenen Oberflächen immer mit der gleichen Chargennummer arbeiten

Unterschiede in der Oberflächenstruktur können Farbabweichungen hervorrufen

Kälte bzw. Wärme kann sich auf die Viskosität des Materials auswirken

Während der Trocknung bzw. dem Aushärtvorgang darf keine Kondensation auftreten.

Kälte und erhöhte Feuchtigkeit führt zu einer verlängerten Trocken- und Aushärtezeit und einem verlängerten Intervall für die Wiederbehandlung

Erhöhte Temperaturen und eine geringe atmosphärische Feuchtigkeit führen zu einer verkürzten Trocken- und Aushärtezeit

Führen Sie zur Kontrolle der Haftung und des Ergebnisses immer eine Testbehandlung durch

# Erwartetes Ergebnis

Matte Oberfläche.

Einheitliche Struktur mit geringem Glanz.

Kann mit Wasser, milden Reinigungsmitteln ohne Schleifmittel, gereinigt und mit einem feuchten Tuch abgewischt werden.

Seien Sie vorsichtig und warten Sie mit einem Auftrag bis zur vollständigen Aushärtung.

Die Sperrwirkung ist bei einem getönten Produkt vermindert.

## Umweltinformationen

Entfernen Sie Farbe von den Werkzeugen und reinigen Sie sie mit Wasser. Bringen Sie flüssige Farbreste zur örtlichen

Wertstoffannahme. Reduzieren Sie Ihren Farbabfall auf ein Minimum, indem Sie Ihren Farbbedarf vorab abschätzen.

Bewahren Sie Farbreste im Sinne des Umweltschutzes für eine zukünftige Verwendung auf.

**Lagerung:** Kühl, frostsicher und fest verschlossen

**Schutzausrüstung:** Streichen: Augenschutz, Handschuhe. Schleifen: Atemschutz.

## Technische Daten

Produkttyp	Farbe blockieren
Glanz	5;Matt
Dichte (kg/l)	1.47
Feststoffgewicht %	62
Feststoffvolumen %	45
Ergiebigkeit (m <sup>2</sup> /litr.)	8
Mindestverarbeitungstemperatur während der Auftragung und dem Trocknen	Min. Auftrags- Min. Aushärtung:
Feuchtigkeit	Max. Feuchtigkeit 80 % RH.
Trockenzeit bei 20°C, 60 % relative Luftfeuchtigkeit (Stunden)	1
Überlackierbar bei 20°C, 60% RF (Stunden)	6
Ausgehärtete bei 20°C, 60% RF (Tage)	28
Waschbeständigkeit gemäß EN-13300/ISO-11998	Class 1
Verdünnung	Nicht verdünnen
VOC-MAX (g/l)	10
Reinigung der Werkzeuge usw.	Wasser

### Aktuelle TDS-Version

März 2021

### Ersetzt die TDS-Version

Januar 2021