

## Aqua-Isolierfarbe P 563

Schnelltrocknende Renovierfarbe



Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und den Erfahrungen unserer Anwendungstechnik erstellt. Aufgrund der Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden die Angaben in dem Merkblatt den Anwender nicht von der sich auch aus den allgemeinen Handwerksregeln ergebenden Verpflichtung, vor der beabsichtigten Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit (z.B. durch Probeanstriche etc.) zu prüfen. Für Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, können wir keine Verantwortung übernehmen. Bitte kontaktieren Sie hier vor Ausführung unsere Anwendungstechnik. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 00 800/ 63333782 (Gebührenfrei für Festnetz Deutschland, Österreich, Schweiz, Niederlande).

### Produktbeschreibung

#### Anwendungsbereich

Schnell-Renovierfarbe mit sehr guter Isolierwirkung gegen Nikotin-, Ruß- und ausgetrocknete Wasserflecken auf Putzen der Mörtelgruppe P II und P III, Gipsputzen der Mörtelgruppe P IV, Gips, Gipskarton, Putz, Holz und Styropor sowie auf Textil-, Raufaser- und Prägetapeten.

Hervorragend geeignet für Räume die schnell wieder benutzbar sein sollen wie Gaststätten, Kantinen, Kindergärten, Küchen usw.

**Bitte beachten:**

Überarbeitbar mit sich selbst oder anderen ProfiTec Innenfarben

#### Eigenschaften

- Wasserbasierend
- Hoch deckend
- Sehr gute Isoliereigenschaften
- Schnelle Trocknung
- Emissionsminimiert
- Lösemittel- und weichmacherfrei
- Geruchsarm
- Haffest und spannungsarm

# Technisches Merkblatt

## Klassifizierung nach DIN EN 13 300

- **Nassabrieb:** Klasse 1  
entspricht scheuerbeständig nach DIN 53778
- **Kontrastverhältnis:** Deckvermögen Klasse 1  
bei einer Ergiebigkeit von ca. 6 m<sup>2</sup>/l
- **Glanzgrad:** stumpfmatt
- **Maximale Korngröße:** fein (ca. 100µm)

Bei den Angaben der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes von natürlichen Rohstoffen in unseren Produkten kann es zu geringfügigen Abweichungen kommen, ohne Beeinträchtigung der Produkteigenschaften.

## Farbton

Weiß

## Glanzgrad

Stumpfmatt

## Dichte

Ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>

## Pigmentbasis

Titandioxid und Extender

## Bindemittelart

Alkydemulsion

## Inhaltsstoffe

Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel:

Alkydemulsion, Titandioxid, Aluminiumsilikate, Wasser, Additive, Methyl- und Benzyl-Isothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Informationen für Allergiker unter Tel. 00800/ 63333782.

## GISCODE

BSW20

## Gebindegröße

5 l und 12,5 l

## Verarbeitungshinweis

### Auftragsverfahren

Verarbeitung mit Pinsel, Rolle oder Spritzen.

#### **Airlessapplikation:**

Spritzwinkel 40-80°, Düse 0,017 - 0,028 ", Spritzdruck 180-250 bar.

### Verarbeitungstemperatur

Mindestens +5°C für Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung

### Trockenzeit

Trocken und überstreichbar mit ProfiTec Aqua Isolierfarbe P 563 oder anderen ProfiTec Dispersions-Innenfarben nach ca. 12 Stunden bei + 20°C und max. 65% rel. Luftfeuchte. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

### Verbrauch

Ca. 165 ml/m<sup>2</sup> pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

### Verdünnung

Gebrauchsfertig eingestellt. Die Verdünnung mit Wasser reduziert die Isolierwirkung.

### Reinigung der Werkzeuge

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen

### Lagerung

Trocken, kühl, frostfrei.

## Untergrund

Geeignet sind tragfähige, feste, trockene und saubere Untergründe, die fachgerecht vorgearbeitet wurden. Wir empfehlen hierzu die Beachtung der VOB, DIN 18 363, Teil C, Abs. 3. Bei festen, tragfähigen, leicht saugenden Untergründen im Innenbereich ist keine Grundierung erforderlich. Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen. Leicht sandende, stark oder unterschiedlich saugende Untergründe mit ProfiTec Tiefgrund Acryl Hydrosol grundieren

Trockene Wasserflecke abbürsten. Fett-, Ruß- oder Nikotinablagerungen mit fettlösenden Haushaltsreinigern reinigen und mit Wasser nachwaschen. Die so gereinigten Flächen vor der Beschichtung gründlich trocknen lassen.

## Beschichtungsaufbau

Vor Gebrauch gut aufrühren. Je nach Verschmutzungsgrad 1-2mal unverdünnt streichen. Kontrastreiche Untergründe mit ProfiTec Aqua Isolierfarbe unverdünnt grundieren.

Bei Anstrichausführungen auf gleichmäßiges Auftragen und Verteilen des Materials achten, damit die für die Isolierung erforderliche Schichtdicke erreicht wird.

## Hinweise

### VOC-Sicherheitshinweis

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/a ): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1g /l VOC.

### Sicherheitsratschläge

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Spritznebel nicht einatmen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Eventuelle Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

### Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr.080112.

**Meffert AG**  
Farbwerke

**Meffert AG Farbwerke**

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach  
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397  
Anwendungstechnik Tel.: 00800/ 63333782  
e-mail: [anwendungstechnik@meffert.com](mailto:anwendungstechnik@meffert.com)  
[www.profitec.de](http://www.profitec.de)