

## Farbig Wohnen

Streichfertige Innendispersion,  
waschbeständig, tropfgehemmt



### Werkstoff

<b>Anwendung</b>	Fertig abgetönte Innendispersionsfarbe. Geeignet für Neu- und Renovierungsanstriche. Geeignet auf Raufaser- und Strukturpapeten, Papiertapeten, Gipskartonplatten, alte Dispersionsfarben und Kunstharzputze sowie Mauerwerk, Putz und Beton.
<b>Eigenschaften</b>	Waschbeständig, streichfertig, tropfgehemmt. Dieses Produkt wurde mit dem Umweltzeichen "Blauer Engel" ausgezeichnet, daher emissionsarm.
<b>Klassifizierung nach DIN EN 13 300</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Nassabrieb:</b> Klasse 3</li> <li>▪ Entspricht waschbeständig nach DIN 53778</li> <li>▪ Maximale Korngröße: fein (ca. 100µm)</li> </ul> <p>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.</p>
<b>Farbton</b>	Div. trendige Farbtöne
<b>Glanzgrad</b>	Matt
<b>Dichte</b>	Ca. 1,5 g/cm <sup>3</sup> je nach Farbton
<b>Bindemittelart</b>	Acrylatdispersion
<b>Inhaltsstoffe</b>	Polyvinylacetat-Dispersion, Buntpigmente, Titandioxid, Silikate, Calciumcarbonat, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Methyl-/Benzyl- und Chlor-Isouthiazolinon)
<b>Produkt-Code</b>	M-DF 01

### Verarbeitung

<b>Untergrund</b>	Geeignete Untergründe sind: Putze der Mörtelgruppen PII und PIII, Gips und Fertigputze der Mörtelgruppe PIV, Gipsbauplatten, Gipskartonplatten, Porenbeton, Beton, Kalksandstein, Ziegelmauerwerk sowie tragfähige Beschichtungen.
-------------------	--

	Wir empfehlen hierzu die Beachtung der VOB, DIN 18 363, Teil C, Abs. 3. Der Untergrund muss fest, sauber, trocken und tragfähig sein. Lose Teile sind zu entfernen, die Flächen gründlich zu reinigen. Stark saugende Untergründe mit Tiefgrund LF grundieren. Zum Ausbessern von Rissen und Löchern empfehlen wir Füllstoff innen.
<b>Anstrichaufbau/ Verarbeitung</b>	Bei Renovierungsarbeiten genügt meist ein Auftrag unverdünnt. Bei Neuanstrich und kontrastreichen, unterschiedlich saugenden Untergründen Voranstrich bis ca. 10% mit Wasser verdünnt. Schlussanstrich unverdünnt. Für den Spritzauftrag auf Spritzkonsistenz einstellen. Verarbeitung mit Pinsel, Rolle und Spritzgeräten. <u>Airlessapplikation:</u> Spritzwinkel 40-80°, Düse 0,026 - 0,031 ", Spritzdruck 160-180 bar
<b>Hinweise</b>	Es empfiehlt sich Möbel und Fußböden mit einer Folie abzudecken. Sollte dennoch ein Spritzer auftreten, bitte gleich mit einem Tuch oder Schwamm entfernen. Bei zusammenhängenden Flächen auf gleiche Chargennummer der Gebinde achten.
<b>Verbrauch</b>	Ca. 125 ml/m <sup>2</sup> , je nach Beschaffenheit des Untergrundes. Für die exakte Kalkulation bietet in Probeanstrich die beste Gewähr.
<b>Verdünnung</b>	Maximal 5 % mit Wasser.
<b>Abtönen</b>	Untereinander mischbar, kann zusätzlich mit Vollton- und Abtönfarbe abgetönt werden.
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Nach Gebrauch mit Wasser evtl. unter Zunahme von Spülmittel.
<b>Trockenzeit</b>	Bei + 20°C und 65 % relativer Luftfeuchte nach ca. 4 - 5 Stunden trocken und überstreichbar. Bei kühlen Temperaturen entsprechend längere Durchtrocknungszeiten einhalten.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Mindestens +5°C für Untergrund und Luft, bei der Verarbeitung und während der Trocknung.

## Hinweise

<b>Gebindegröße</b>	2,5 l
<b>Lagerung</b>	Kühl und trocken aber frostfrei lagern.
<b>VOC-Sicherheitshinweis</b>	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält <1 g/l VOC.

<b>Sicherheitsratschläge</b>	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel nicht einatmen. Während und nach der Bearbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Bei wasserverdünnbaren Produkten die Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife reinigen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel. 0800 63333782. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.
<b>Entsorgung</b>	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.

## Anhang

Anstrichaufbau: Untergrundprüfung siehe VOB 18 363, Teil C, Abs.3 / Innendispersion

Pos.	Untergrund	Grundbeschichtung	Zwischen- bzw. Schlussbeschichtung
1.	Gipsputze Putzgruppe P IV, P V	Je nach Saugfähigkeit mit Acryl Hydrosol <b>Tiefgrund LF</b> grundieren. Es dürfen keine glänzenden Stellen entstehen. Siehe BFS Merkblatt Nr. 10	1 - 2 Anstriche mit Farbig Wohnen
2.	Fermacell- und Rigipsplatten	Mit <b>Putzgrund LF</b> grundieren. Es dürfen keine glänzenden Stellen entstehen. Bei vergilbten Rigipsplatten geeigneten Isolieranstrich einsetzen. Siehe BFS Merkblatt Nr. 12	Wie Pkt 1)
3.	Festhaftende, überstreichbare Tapeten z. B. Raufaser, Prägetapeten usw.	Ohne Grundierung	Wie Pkt 1)
4.	Altbeschichtungen, tragfähig	Ohne Grundierung	Wie Pkt 1)
5.	Kreidende, nicht tragfähige Altanstriche	Restlos entfernen und 1 x mit Tiefgrund LF grundieren	Wie Pkt 1)
6.	Holz-, Span-, Sperrholz- und Hartfaserplatten	1 x mit Holzisoliergrund. Alternativ Allgrund	Wie Pkt 1)
7.	Durch Nikotin, Rauch und Wasser vergilbte Flächen	1 x mit Schnell-Renovierfarbe oder alternativ 1 x mit Nikotinfarbe	1 x mit Schnell-Renovierfarbe oder alternativ 1 x mit Nikotinfarbe
8.	Flächen mit Schimmel und Pilzbefall	Befall mit Schimmelentferner entfernen	2x mit Farbig Wohnen. Ggf. Schimmelstopp zu setzen. Alternativ 1 - 2 Anstriche mit Schimmelschutz

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Weitere Auskünfte erhalten Sie gebührenfrei unter 0800/ 63333782.



**Meffert AG Farbwerke**

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach  
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397  
Anwendungstechnik 06 71 / 8 70-326/327/329  
E-Mail: [anwendungstechnik@meffert.com](mailto:anwendungstechnik@meffert.com)

Technische Information Stand 01/2012