



## P 823 Putzgrund

Gefüllte Grundierfarbe für alle Putzarten im Innen- und Außenbereich



## Produktbeschreibung

### ANWENDUNGSBEREICH

Griffiger und füllkräftiger Spezial-Putzgrund für farbige, kontrastegalisierende Grundanstriche bei nachfolgenden Schlussbeschichtungen mit Mineral-, Silikat-, Dispersions- und Siliconharzputzen. Gut deckend, mit sehr hohem Haftvermögen.

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Kontrastegalisierend
- Griffig und füllkräftig
- Wasserdampfdurchlässig
- Weiß pigmentiert

### PH-WERT

8,0 - 9,0

### BINDEMITTELART

Acrylat-Dispersion

### FARBTON

WEISS

### GEBINDEGRÖSSE

18,0kg

### DICHTE

ca. 1,60 - 1,70 g/cm<sup>3</sup>

### ABTÖNEN

Mit max. 5 % Vollton- und Abtönfarbe auf Dispersionsbasis (bitte Verträglichkeit testen) abtönbar. Maschinell im ProfiTec Color-Mix-System tönbar. Farbton vor Verarbeitung auf Farbtonexaktheit überprüfen – kein Umtausch. Ersatzansprüche aus Farbtonabweichungen, die nach der Verarbeitung gestellt werden, können nicht anerkannt werden.

## Verarbeitung

### AUFTRAGSVERFAHREN

Verarbeitung mit Pinsel, Rolle oder Spritzapplikation (Airless-Geräte werden nicht empfohlen).

#### Spritzapplikation:

Material auf Spritzviskosität einstellen. Informationen des Geräteherstellers beachten.

### BESCHICHTUNGS-AUFBAU

Untergrund fachgerecht vorbereiten. Siehe Kapitel „Untergründe und deren Vorbehandlung“. 1 Auftrag.

Als Voranstrich als Haftgrund für Mineral- und Silikatputze bis max. 30% mit Wasser verdünnt.

Als Voranstrich für Dispersions-Kunstharzputze usw. sowie auf gipshaltigen Untergründen (auch Gipskartonplatten usw.) bis max. 20% mit Wasser verdünnt.

Als strukturierter Zwischenanstrich bis max. 10% mit Wasser verdünnt.

### VERARBEITUNGS-TEMPERATUR

Mindestens +5 °C für Objekt- und Umgebungstemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung.

### VERARBEITUNGSHINWEISE

- Vor Gebrauch gut aufrühren.
- Die Menge der Wasserzugabe ist abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes.
- Wird das Material zu stark verdünnt, können die Eigenschaften beeinträchtigt werden.
- Ausreichende Trocknungszeit zwischen den Beschichtungen beachten.

### VERBRAUCH

Ca. 250-300 g/m<sup>2</sup> pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Der Verbrauch kann je nach Beschaffenheit und Struktur des Untergrunds sowie Auftragsverfahren variieren. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

### VERDÜNNUNG

Mit max. 30 % Wasser.

### TROCKENZEIT

Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte:

**Überarbeitbar** nach ca. 12 Stunden

Bei niedrigerer Temperatur und/oder höherer Luftfeuchte verändern sich diese Zeiten.

### REINIGUNG DER WERKZEUGE

Sofort nach Gebrauch Pinsel oder Walze gründlich ausstreichen bzw. ausrollen. Anschließend mit Wasser reinigen, evtl. unter Zusatz von Spülmittel. Sprühgeräte ebenfalls einfach mit Wasser reinigen.

**ALLGEMEINE HINWEISE**

- Die technischen Merkblätter der in diesem Merkblatt genannten Produkte sind zu beachten.
- Aufgrund der Vielzahl an möglichen Untergründen und anderen Einflussfaktoren empfiehlt sich in einigen Fällen, vor Beginn der Verarbeitung eine Probefläche anzulegen.
- **Empfehlung im Außenbereich:** Zur Vorbeugung vor Befall die Beschichtungen mit fungizid-algizid ausgerüsteten Farben ausführen. Nach dem Stand der Technik kann ein dauerhafter Schutz vor Pilz- und Algenbefall jedoch nicht gewährleistet werden, siehe auch BFS-Merkblatt Nr. 9.
- Nicht als Endbeschichtung geeignet. Schlussbeschichtung mit geeignetem Produkt erforderlich.

## Untergründe und deren Vorbehandlung

**UNTERGRUND**

Alle angegebenen Grundierungen sind anwendungstechnische Empfehlungen, je nach Bedarf können weitere Grundierungen eingesetzt werden. Hinweise zur Untergrundvorbehandlung in nachfolgender Tabelle.

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln, korrosionsfördernden Bestandteilen oder sonstigen Verbund störenden Zwischenschichten sein und den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen. Die aktuellen BFS Merkblätter sowie die VOB, Teil C, DIN 18363 Maler- und Lackierarbeiten sind zu beachten.

Untergrund	Untergrundbeschaffenheit / Vorbehandlung	Grundierung
<b>Kalkzement- und Zementputze der P II und III; Druckfestigkeit mit mind. 1,5 N/mm<sup>2</sup> nach DIN EN 998-1</b>	Fest, tragfähig, schwach saugend.	<i>Keine Grundierung erforderlich</i>
	Grob porös, sandend, stark- oder unterschiedlich saugend.	<i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>
	Neuputzstellen (PII/ PIII) nach ausreichender Trockenzeit fachgerecht flutieren und nachwaschen.	<i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>
<b>Gips- und Fertigputze P IV; Druckfestigkeit mit mind. 2 N/mm<sup>2</sup> nach DIN EN 13279</b>	Gipsputze mit Sinterhaut schleifen und entstauben.	<i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>
<b>Gipskartonplatten, ganz- oder teilflächig gespachtelt</b>	Spachtelgrate schleifen und entstauben.	<i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>
	Platten mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltsstoffen oder vergilbte Platten.	<i>ProfiTec P 563 Aqua Isolierfarbe</i> <i>ProfiTec P 564 Isogrund</i>
<b>Ziegelsichtmauerwerk</b>	Nur frostbeständige Vormauersteine oder Klinker ohne Fremdeinschlüsse für Anstriche geeignet. Das Mauerwerk muss rissfrei verfugt, trocken und salzfrei sein.	<i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>

<b>Untergrund</b>	<b>Untergrundbeschaffenheit / Vorbehandlung</b>	<b>Grundierung</b>
<b>Altbeschichtungen</b>	Matt, schwach saugend.	<i>Keine Grundierung erforderlich</i>
	Verschmutzungen entfernen. Kreidende/mehlende Oberflächen durch Abbürsten, Abwaschen reinigen.	<i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>
	Bei Kalk- und Mineralfarbenanstrichen ist die Kreidung mechanisch zu entfernen.	<i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>
	Unterschiedlich saugende Oberfläche, ausgebesserte Stellen.	<i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>
	Glänzende Altanstriche müssen angeraut werden.	<i>Keine Grundierung erforderlich</i>
<b>Raufaser-, Relief- oder Prägetapete aus Papier sowie Glasgewebe</b>	Ungestrichen, strukturiert	<i>Keine Grundierung erforderlich</i>
<b>Nikotin-, Wasser-, Ruß oder Fettflecken</b>	Mit Wasser und fettlösenden Haushaltsreiniger abwaschen und trocknen lassen.	<i>ProfiTec P 563 Aqua Isolierfarbe</i>
		<i>ProfiTec P 564 Isogrund</i>
	Trockene Wasserflecken abbürsten.	<i>ProfiTec P 563 Aqua Isolierfarbe</i>
		<i>ProfiTec P 564 Isogrund</i>
<b>Flächen mit Schimmel- und Pilzbefall</b>	Groben Befall gründlich nass entfernen, den Untergrund trocknen lassen. Mit Sanierlösung* einstreichen und nach Herstellerangaben trocknen lassen. Behördliche Vorschriften beachten. Hinweis: Die Ausführung der Saniermaßnahmen durch einen Fachbetrieb wird empfohlen. (*Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen).	<i>ProfiTec P 870 Sanierlösung FA</i>
<b>Salzausblühungen</b>	Trocken abbürsten und die Ursache der Feuchtigkeit beseitigen (für Anstriche auf salzbelasteten Untergründen kann keine Gewähr übernommen werden).	<i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>
<b>Dauerelastische Fugenmassen und Dichtungsprofile</b>	Auf Anstrichverträglichkeit oder Überstreichbarkeit prüfen (vgl. DIN 52 460).	<i>Keine Grundierung erforderlich</i>
<b>Spachtelmassen</b>	Spachtelgrate schleifen und entstauben.	<i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>
<b>Zellulose- und Glasvlies</b>	Ungestrichen, glatt	<i>Keine Grundierung erforderlich</i>

## Produktthinweise

<b>INHALTSSTOFFE NACH VDL</b>	Acrylat-Dispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Siliciumdioxid, Silikate, Wasser, Filmbildehilfsmittel, Additive
<b>BIOZIDPRODUKTE-VERORDNUNG (528/2012)</b>	Dieses Produkt ist eine „behandelte Ware“ nach EU-Verordnung 528/2012 Art. 58, Absatz 3 (kein Biozid-Produkt) und enthält folgende biozide Wirkstoffe: Gemisch aus 1:1 Methyl-, Benzisothiazolinon, Gemisch aus Chlormethylisothiazolinon und Methylisothiazolinon.
<b>KENNZEICHNUNG GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1272/2008 [CLP]</b>	Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.
<b>GISCODE</b>	BSW20

<b>VOC-SICHERHEITSHINWEIS</b>	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. <30 g/l VOC.
<b>LAGERUNG</b>	Stets trocken, kühl, aber frostfrei. Anbruchgebinde dicht verschlossen halten. Verdünntes Material zeitnah aufbrauchen.
<b>ENTSORGUNG</b>	Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/ Erdreich gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können mit dem Hausmüll entsorgt werden, flüssige Materialreste in Absprache mit dem örtlichen Entsorger. AVV-Abfallschlüssel: 080112
<b>ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE</b>	Spritz-/Sprühnebel nicht einatmen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.
<b>TECHNISCHER SERVICE</b>	<b>Telefon:</b> 00800 / 63 33 37 82 (Gebührenfrei für Festnetz Deutschland, Österreich, Schweiz, Niederlande) <b>E-Mail:</b> anwendungstechnik@meffert.com

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.



**Meffert AG Farbwerke**  
Sandweg 15  
55543 Bad Kreuznach  
Deutschland  
Telefon: +49 671/870-0  
E-Mail: info@meffert.com  
www.meffert.com