

## Unio-Plus Innenfarbe -LF-

<b>Produktbeschreibung</b>	<p>Unio-Plus Innenfarbe -LF- ist eine wasserverdünnbare, matte Dispersionsfarbe.</p> <p><b>Eigenschaften:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Emissionsminimiert, weichmacher- und lösungsmittelfrei</li> <li>• frei von foggingaktiven Substanzen</li> <li>• Emissionsklasse A+ (bestmöglicher Wert gemäß Verordnung [F] zur Kennzeichnung von Bauprodukten)</li> <li>• matt, hohe Deckkraft</li> <li>• diffusionsfähig</li> <li>• hoch ergiebig</li> <li>• mit optimalen Verarbeitungseigenschaften</li> </ul> <p><b>Kenndaten nach DIN EN 13300:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nassabriebbeständigkeit: Klasse 3</li> <li>• Kontrastverhältnis: Klasse 2, bei 7 m<sup>2</sup>/l</li> <li>• Glanz: matt</li> <li>• Maximale Korngröße: fein</li> </ul>
<b>Zusammensetzung</b>	Unio-Plus Innenfarbe -LF- besteht aus Polymerdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Talkum, Wasser, Additiven und Konservierungsmittel.
<b>Anwendungsgebiet</b>	Hochdeckende Innenfarbe für matte Wand- und Deckenanstriche auf Untergründen wie Putz, Beton, Gips, sowie Rauhfaserpapeten und tragfähigen Altanstrichen.
<b>Untergrund</b>	<p>Die geeigneten Untergründe müssen trocken, fest, sauber und tragfähig sein. VOB Teil C, DIN 18363, Abs. 3, beachten. Saugende Untergründe mit Unio-Plus Tiefengrund grundieren.</p> <p><b>Ungestrichene Rauhfaser-, Relief- oder Prägetapeten:</b> Ohne Vorbehandlung streichen.</p> <p><b>Nicht festhaftende Tapeten:</b> Restlos entfernen, Kleisterreste abwaschen, mit Unio-Plus Tiefengrund grundieren.</p> <p><b>Gipsbauplatten:</b> Spachtelgrate abschleifen, Untergrund auf ausreichende Qualitätsstufen prüfen. Fertig gespachtelte Gipsbauplatten mit Unio-Plus Tiefengrund (1:1 mit Wasser verdünnt) grundieren. (BFS-Merkblatt Nr. 12 beachten)</p> <p><b>Schimmelbefallene Flächen:</b> Naß reinigen und die trockene Fläche mit Spezial-Dispersionsfarbe Dekolor SH beschichten.</p> <p><b>Mit Nikotin-, Wasser-, Ruß- oder Fettflecken verunreinigte Flächen:</b> Spezielle Isolierfarbe ISO-TOPP verwenden.</p>

## Unio-Plus Innenfarbe -LF-

<b>Verarbeitung</b>	Unio-Plus Innenfarbe -LF- vor Gebrauch gut aufrühren. Streichen, rollen, spritzen (airless-Einstellung) Verarbeitung nicht unter +5°C. An einer Fläche dürfen nur Liefermengen mit derselben Fertigungsnummer verarbeitet werden.	
<b>Anstrichaufbau</b>	Ein satter, gleichmäßiger Anstrich, unverdünnt oder mit max. 5% Wasser verdünnt. Bei kontrastreichen Untergründen einen zusätzlichen Grundanstrich, mit ca. 5% Wasser verdünnt, ausführen.	
<b>Technische Daten</b>	Bei allen Angaben handelt es sich um Kennwerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Praxisbedingte Abweichungen sind möglich.	
Dichte/Farbton/Gebinde	Dichte: ca. 1,6 g/cm <sup>3</sup> / Farbton: weiß / Gebindegröße: 2,5l; 5l; 10l; 15l Eimer (Weiss, Base 3)	
Verarbeiten	Streichen, rollen, spritzen (Airless).	
Abtönen	Abtönbar über Mix-Station.	
Verarbeitungstemperatur	Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Umgebung, des Materials und des Untergrundes nicht unter +5°C absinken.	
Verbrauch	Ca. 140 ml/m <sup>2</sup> je Anstrich, bei einer Ergiebigkeit von 7 m <sup>2</sup> /l. Alle Verbrauchsangaben sind abhängig von Untergrund und Auftragsverfahren. Genauere Mengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.	
Trocknung	Ca. 12 Stunden bei +20°C und 50% rel. Luftfeuchte. Hohe Luftfeuchte und niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung erheblich.	
GISCODE	BSW20	
EU-Grenzwert	Kat. (A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.	
Lagerung	Trocken, kühl, jedoch frostfrei lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate.	
Lieferform	2,5 l Eimer 5 l Eimer 10 l Eimer 15 l Eimer	Palettenbesatz 80 Eimer Palettenbesatz 60 Eimer Palettenbesatz 30 Eimer Palettenbesatz 24 Eimer
Sicherheitshinweise	Nähere Angaben siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt.	
<b>Entsorgung</b>	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Materialreste können als Hausmüll, flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben entsorgt werden.	

## Unio-Plus Innenfarbe -LF-

**Allgemeine Hinweise**

Alle unsere Produkte werden im Labor ständig überwacht. Vorgenannte Ausführungen dienen der Beratung und basieren auf bestem derzeitigem Wissen. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Die gültigen Normen, Zulassungen und Richtlinien sind immer zu beachten. Unsere Fachberatung steht für alle weiteren technischen Fragen gerne zur Verfügung.

