

## TECHNISCHES MERKBLATT

# PROFIWEISS E.L.F.

<b>Werkstoffart</b>	Emissionsarme Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, für hochdeckende Innenanstriche auf Decken- und Wandflächen. NEW COLORS Profiweiß E.L.F. enthält keine „fogging-aktiven Substanzen“. Waschbeständig nach DIN 53 778, Güteklasse WM
<b>Produkt-Code (GISCODE)</b>	M-DF01 (BSW10)
<b>DIN EN 13 300</b>	Nassabriebbeständigkeit: Klasse 3 Trockendeckvermögen: Klasse 1 bei 6 m <sup>2</sup> /l Glanzgrad: matt
<b>Farbton</b>	Weiß
<b>Dichte</b>	ca. 1,58
<b>Bindemittelbasis</b>	Kunststoff-Dispersion
<b>Eigenschaften</b>	Sehr gut deckend und füllend, wirtschaftlich mit hoher Bandbreite. Ausgezeichnete Verarbeitungseigenschaften. Wasserdampfdurchlässig. Airless-Spritzbar. Formaldehydfrei.
<b>Verbrauch</b>	150 - 170 ml/m <sup>2</sup> für einen Anstrich. Verbrauchswerte sind untergrundabhängig, genaue Werte sind durch einen Probeauftrag am Objekt zu ermitteln.
<b>Untergründe</b>	Geeignet auf sämtlichen festen, sauberen und trockenen Innenputzen, Beton, Porenbeton, Mauerwerk, Wandbauplatten, Rauhfaserpapeten.
<b>Untergrundvorbereitung</b>	Die Untergründe sind nach den für Anstriche mit Dispersionsfarben bekannten Regeln für den Anstrich vorzubereiten. Insbesondere sind stark saugfähige sowie oberflächlich lose Untergründe durch Grundierung vorzubehandeln. Altanstriche müssen auf ihre Tragfähigkeit geprüft werden. Fest haftende, intakte Dispersionsfarbenanstriche können nach Reinigung überstrichen werden. Leimfarbenanstriche und mangelhaft gebundene sogenannte Mischbinderanstriche sind zu entfernen. Die Auswahl des jeweils geeignetsten Grundiermittels richtet sich nach den Erfordernissen des Untergrunds. Bitte beachten Sie die Technischen Merkblätter der Grundierungen.

**bitte wenden !**

<b>Anstrichaufbau</b>	<p><i>Neue, ungestrichene Flächen:</i> Ein Zwischenanstrich mit NEW COLORS Profiweiß E.L.F., bis 10 % verdünnt mit Wasser. Ein Schlussanstrich mit NEW COLORS Profiweiß E.L.F., unverdünnt oder bis max. 5 % verdünnt mit Wasser.</p> <p><i>Bereits gestrichene Flächen:</i> Meist ist ein satter Anstrich mit NEW COLORS Profiweiß E.L.F., ausreichend.</p>
<b>Verarbeitungstechnik</b>	<p>NEW COLORS Profiweiß E.L.F. ist verarbeitungsfertig. Auftrag erfolgt durch Rollen, Streichen oder im Airless-Spritzverfahren. Spritzverarbeitung mit Airless-Geräten: Je nach Gerätetyp unverdünnt oder bis etwa 10 % wasserverdünnt. Düsengröße: Bohrung 0,43 - 0,63 mm oder 0,017" - 0,025"; Filter: 60 Maschen.</p>
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Luft- und Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C.
<b>Abtönen</b>	Nur mit Vollton- und Abtönfarben.
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.
<b>Lagerung</b>	Kühl aber frostgeschützt in geschlossenen Originalgebinden.
<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.
<b>Packungsgröße</b>	15 l
<b>Hinweise</b>	Angebrochene Gebinde bzw. verdünntes Material kurzfristig verarbeiten ! Umweltschonende Konservierungsmittel erlauben nach Anbruch nur eine kurze Lagerung.

#### **Sicherheits- und Gefahrenhinweise**

Das Produkt unterliegt der Gefahrstoffverordnung.

Alle erforderlichen Hinweise sind im Sicherheitsdatenblatt gemäß CLP-Verordnung (GHS) nach der Verordnung Nr. 1272/2008 (EG) enthalten. Jederzeit abrufbar unter [www.newcolors.bz](http://www.newcolors.bz).

Kennzeichnungshinweise auf den Gebindeetiketten sind zu beachten !

#### **VOC-Gehalt nach Anhang II der VOC-Richtlinie 2004/42/EG**

VOC Grenzwert Anhang II A (Unterkategorie a)

Wb: max. 30 g/l nach Stufe II (2010)

VOC-Gehalt von NEW COLORS Profiweiß E.L.F.: < 3 g/l

Vorstehende Angaben sind gewissenhaft nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik zusammengestellt und sollen als Richtlinie gelten. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und Arbeitsmethoden sind sie unverbindlich, begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und entbinden den Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte auf Ihre Eignung selbstverantwortlich zu prüfen. Im übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

**Ausgabe 05/2022;** damit verlieren alle bisherigen Merkblätter ihre Gültigkeit.