



# SuperFinish 3000



## Werkstoff

### Art des Werkstoffes:

CONPART SuperFinish ELF 3000 ist eine ultramatte Spezialfarbe auf Dispersionsbasis.

### Anwendungsbereich:

Ultramatte Spezialfarbe für hochwertige Wand- und Deckenanstriche im Innenbereich. Besonders für streiflichtanfällige Oberfläche oder zum Überarbeiten von alten und intakten Beschichtungen auf Dispersionsbasis geeignet. Einsetzbar auf Untergründen wie z.B. Putz der Mörtelgruppe P II, P III, Gipsputz der Mörtelgruppe P IV, Beton, Gipskartonplatten, Glasgewebe, Raufaser, Strukturputzen aus Papier sowie Vliestapete. Optimal für die Renovierung in Schulen, Krankenhäusern, öffentlichen Gebäuden sowie im privaten Wohnbereich einsetzbar. Bei der Renovierung wird mit nur einem Anstrich oftmals ein einwandfreies Ergebnis erzielt.

### Eigenschaften:

- tuchmattes Oberflächenfinish
- sehr gut ausbesserungsfähig
- sehr leicht zu verarbeiten
- sehr gutes Nass- und Trockendeckvermögen
- emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei
- frei von foggingaktiven Substanzen
- wasserverdünnbar und geruchsarm

### Kenndaten nach DIN EN 13 300:

- Nassabrieb: Klasse 2, entspricht scheuerbeständig nach DIN 53 778
- Kontrastverhältnis: Deckkraftklasse 1 bei einer Ergiebigkeit von ca. 7 m<sup>2</sup>/l bzw. 140 ml/m<sup>2</sup>
- Glanzgrad: stumpfmatt
- Maximale Korngröße: fein

### Bindemittelbasis:

Kunststoffdispersion nach DIN 55 945

### Farbton:

Weiß

### Spezifisches Gewicht:

Ca. 1,45 g/cm<sup>3</sup>

## Beschichtungstechnische Eigenschaften

### Untergrund:

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen, trocken und tragfähig sein. Ggf. mit CONPART Hydrosol Tiefgrund ELF 1004 vorbehandeln. Für die Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung ist die VOB, Teil C, DIN 18 363 und die einschlägigen BFS-Merkblätter zu beachten.

### Verarbeitung:

Streichen, rollen oder spritzen im Airlessverfahren.

### Rollauftrag:

Für ein optimales Oberflächenfinish empfehlen wir CONPART Finish Roller (12 mm Florhöhe) zu verwenden und das Material auf Verarbeitungskonsistenz eingestellt zu verdünnen. Zur Vermeidung von Ansätzen sollte nass- in nass beschichtet werden. Mit Pinsel gestrichene Flächen sind gut zu verschlichten und die Fläche danach in eine Richtung abrollen.

### Airlessapplikation:

Spritzwinkel: 50°  
Düse: 0,018 - 0,021  
Spritzdruck: 120 - 180 bar

### Hinweis:

Material auf Spritzkonsistenz einstellen. Die Informationen des Geräteherstellers beachten. Für ein optimales Ergebnis empfehlen wir die Fläche nachzurollen.

### Beschichtungsaufbau:

Vor Verarbeitung das Material gut aufrühren. Bei saugfähigen Untergründen ist eine Grundierung mit CONPART Hydrosol Tiefgrund ELF 1004 erforderlich (glänzendes Auftrocknen ist unbedingt zu vermeiden).

### Zwischenbeschichtung:

Auf kontrastreichen Flächen ist ein Zwischenanstrich, je nach Verarbeitung und Untergrund mit max. 5 - 10% Wasser verdünnt, auszuführen.

## Beschichtungstechnische Eigenschaften

### Schlussanstrich:

Unverdünnt oder mit max. 5% Wasser ausführen.

### Verbrauch pro Beschichtung:

Ca. 140 ml/m<sup>2</sup> pro Arbeitsgang auf glatten, leicht saugfähigen Untergründen. Auf rauen Flächen entsprechend mehr. Der exakte Verbrauch ist durch Probebeschichtung zu ermitteln.

### Verarbeitungstemperatur:

Bei + 5 °C für Untergrund und Umluft.

### Trocknung:

Bei +20 °C und 65% rel. Luftfeuchte nach 4-6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 4 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

### Abtönbarkeit:

Mit max. 5% CONPART Vollton- und Abtönfarbe 6060. Maschinell über CONPART Mix-System. Ersatzansprüche aus Farbtonabweichungen, die nach der Verarbeitung gestellt werden, können nicht anerkannt werden. Auf zusammenhängenden Flächen nur Farbtöne einer Anfertigung / Tönung / Charge verwenden. Durch Abtönung sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten und Eigenschaften möglich

### Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht entnommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.



# SuperFinish 3000

## Allgemeines

### Allgemeine Hinweise:

Bei Ausbesserungen in der Fläche muss Material mit der gleichen Konsistenz und Chargennummer sowie das gleiche Werkzeug verwendet werden. Je nach Objektsituation, können sich Ausbesserungen in der Fläche mehr oder weniger stark abzeichnen. Gemäß BFS-Merkblatt Nr. 25 ist dies unvermeidbar. Aufgrund der Vielzahl an möglichen Untergründen und anderen Einflussfaktoren empfiehlt sich in einigen Fällen, vor Beginn der Verarbeitung eine Probefläche anzulegen. Die technischen Merkblätter der in diesem Merkblatt genannten Produkte sind zu beachten.

### Lagerung:

Trocken, kühl, aber frostfrei.

### Verpackung:

KU Gebinde 12,5 / 5 / 2,5 Liter

### VOC:

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

### GISCODE:

BSW20

### Sicherheitshinweis:

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Beim Spritzen PSA verwenden. Atemschutz mit Partikelfilter P2 oder filtrierende Halbmasken FFP2 verwenden. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Weitere Hinweise im Sicherheitsdatenblatt beachten.

### Inhaltsstoffe nach VdL-Richtlinie 01:

Polyvinylacetatharz, Calciumcarbonat, Silikate, Titandioxid, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht entnommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

### Enthält:

Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on,  
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on.

### Entsorgung:

Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll