



## TECHNISCHES MERKBLATT

# PROFI KALKFARBE

### PRODUKTBESCHREIBUNG

<b>Anwendung:</b>	Gebrauchsfertige Kalkfarbe mit guter Deckkraft für waschbeständige Anstriche für den Innenbereich. Für mineralische Untergründe (wie Lehm-, Gips-, Kalk- und Zementputz, Mauerwerk und Beton), mineralisches Anstrichvlies, Dispersionsfarben, Gipskarton- und ähnliche Trockenbauplatten.	
<b>Eigenschaften:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• mineralischer Anstrich auf Basis von Weißkalkhydrat</li><li>• spannungsarm</li><li>• hoch wasserdampfdiffusionsfähig</li><li>• mit natürlichen Eigenschaften gegen Schimmel</li><li>• frei von Konservierungsmitteln</li></ul>	
<b>Inhaltsstoffe:</b>	Kalkhydrat, Weißpigment, Kunststoffdispersion, Wasser und Additive	
<b>Produkteinstufung nach DIN EN 13 300:</b>	Nassabrieb : Klasse 3 Deckvermögen : Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von 6 m <sup>2</sup> /l Glanzgrad: stumpfmatt pH-Wert: > 11,4 Dichte: ca. 1,25 g/cm <sup>3</sup> SD-Wert: 0,007 m bei einmaligen Anstrich Organischer Anteil: < 4 M.% Farbton: weiß	
<b>Einfärben:</b>	abtönbar, mit maximal 4% Universal-Abtönkonzentraten möglich (LW-Oxyd-Typen)	
<b>Verdünnung:</b>	gebrauchsfertig eingestellt. Sollte eine Verdünnung mit Wasser vorgenommen werden, können sich die angegebenen Eigenschaften sowie die technischen Werte verändern.	
<b>Untergrundvoraussetz.</b>	Der Untergrund muss alkalibeständig, fest, trocken, tragfähig, sauber und frei von Trennmitteln sein. Sandende und kreidende Untergründe mit PROFI Silikatgrund grundieren.	
<b>Verarbeitung:</b>	Auftragsverfahren: rollen, streichen, spritzen Auf tragfähigen Untergründen und Altanstrichen kann ohne Grundierung gearbeitet werden. Vor Gebrauch gut aufrühren und mit Pinsel, Bürste, Rolle oder einem geeigneten Spritzgerät auftragen. Ist ein Voranstrich erforderlich, kann dieser mit max. 5 % Wasser verdünnt werden.  Vor der Verarbeitung mit einem Spritzgerät mit bis zu 10 % Wasser verdünnen und drucklos sieben (Maschenweite 0,5 mm). Düse: 519 - 527, Spritzdruck: 120 – 170 bar	
<b>Verbrauch:</b>	ca. 150 ml/m <sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund. Genaue Verbrauchsmengen sind durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln.	
<b>Verarbeitungstemperatur:</b>	für die Dauer der Verarbeitung und Trocknung gilt eine durchgängige Objekt- und Umgebungstemperatur von mindestens + 5 °C.	
<b>Trockenzeit:</b>	überstreichbar nach ca. 8 Stunden (bei 20 °C, 65 % relative Luftfeuchtigkeit und mäßig saugendem Untergrund). Höhere Luftfeuchtigkeit, niedrigere Temperatur oder geringe Saugfähigkeit des Untergrundes verlängern die Trockenzeit.	
<b>Wichtige Hinweise:</b>	Beachten: Um Farbtonunterschiede zu vermeiden, auf Chargengleichheit achten.  Werden in der Fläche Ausbesserungsarbeiten vorgenommen, zeichnen sich diese mehr oder weniger stark ab und sind als unvermeidbar einzustufen. Sind Nachbesserungen durchzuführen, empfiehlt es sich, an einer unauffälligen Stelle eine Probefläche anzulegen. Die Streiflichtsituationen vor Ort sind im Vorfeld verbindlich zu klären.  EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Kat.: A/a, Wb) = 30 g/l (2010). VOC Inhalt dieses Produktes max.: 1 g/l  GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW60	

#### ANMERKUNG:

Alle Auskünfte und Daten in diesem Informationsblatt entsprechen unseren Praxiserfahrungen und Laboruntersuchungen und basieren auf dem heutigen Stand der Technik. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise darstellen, die keine Eigenschaftszusicherung beinhalten. Da die Bedingungen, unter denen Lagerung, Transport und Verarbeitung erfolgen, außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann aus den Hinweisen keine rechtliche Verbindlichkeit abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Produkte auf ihre Eignung für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen zu prüfen. **Stand: Januar 2022**



## TECHNISCHES MERKBLATT

# PROFI KALKFARBE

- Sicherheitshinweise:** Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- Hinweise zum Airless-Spritzauftrag:** **Achtung!** Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden.  
Nicht zu streichende Flächen (wie Glas, Holz u. ä.) vor Spritzern und Sprühnebel schützen .
- Lagerung:** Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Gut verschlossen, kühl aber frostfrei lagern.
- Entsorgung:** Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.
- Recycling:** Gebinde bestehen aus recycelten Materialien.



**Bestellnummer:** 194607 10 l PE-Eimer