



TECHNISCHES MERKBLATT

PROFI KALKFARBE

PRODUKTBE SCHREIBUNG

Anwendung:

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, stumpfmatte Dispersionsfarben, Gipskarton- und ähnliche Trockenbauplatten. Die Kalkfarbe erreicht das volle Deckvermögen erst nach Durchtrocknung.

Eigenschaften:

- mineralischer Anstrich auf Basis von Weißkalkhydrat
- spannungsarm
- hoch wasserdampfdiffusionsfähig
- schimmelwidrig durch hohe Alkalität
- frei von Konservierungsmitteln

Inhaltsstoffe:

Kalkhydrat, Weißpigment, Kunststoffdispersion, Wasser und Additive

Produkteinstufung nach DIN EN 13 300:

Nassabrieb :	R-Klasse 3
Deckvermögen :	H ₁₀ -Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von 6 m ² /l
Glanzgrad:	G4 stumpfmatt
pH-Wert:	> 11,4
Dichte:	ca. 1,25 g/cm ³
SD-Wert:	0,007 m bei einmaligen Anstrich
Organischer Anteil:	< 4 M. %
Farbton:	weiß

Einfärben:

abtönbar, mit maximal 4% Universal-Abtönkonzentraten möglich (LW-Oxyd-Typen)

Verdünnung:

gebrauchsfertig eingestellt. Sollte eine Verdünnung mit Wasser vorgenommen werden, können sich die angegebenen Eigenschaften sowie die technischen Werte verändern.

Untergrundvoraussetz.

Der Untergrund muss alkalibeständig, fest, trocken, tragfähig, sauber und frei von Trennmitteln sein. Sandende und kreidende Untergründe mit PROFI Silikatgrund grundieren.

Verarbeitung:

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.

Verbrauch:

ca. 150 ml/m² pro Anstrich auf glattem Untergrund. Genaue Verbrauchsmengen sind durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Verarbeitungstemperatur: für die Dauer der Verarbeitung und Trocknung gilt eine durchgängige Objekt- und Umgebungstemperatur von mindestens + 5 °C.

Trockenzeit:

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.

Wichtige Hinweise:

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

GLSCODE für Beschichtungsstoffe: BSW60



Dieses Produkt entspricht den Kriterien der Deutschen Gesellschaft für nachhaltiges Bauen (DGNB) und erfüllt die Anforderungen des Qualitätssiegels Nachhaltiges Gebäude (QNG). Die Herstellererklärung steht auf www.wm-malermarkt.de zum Download bereit.

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: September 2026



PROFI KALKFARBE



Gefahr



Verursacht schwere Augenschäden. Verursacht Hautreizungen. Kann die Atemwege reizen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Einatmen von Aerosol vermeiden. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen. BEI VERSCHLUCKEN: Sofort ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Inhalt/ Behälter gemäß den lokalen/ regionalen/ nationalen Vorschriften der Abfallentsorgung zuführen.

Enthält: Calciumhydroxid

Sicherheitshinweise:

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

Hinweise zum Airless-Spritzauftrag:

Vor der Verarbeitung mit einem Spritzgerät mit bis zu 10 % Wasser verdünnen. Vorab muss die Kalkfarbe drucklos gesiebt werden (Maschenweite 0,5 mm) Maschinenfilter 30 mesh | Spritzwinkel: 40°-50° | Düse: 0,025 – 0,027 | Spritzdruck: 120 – 180 bar Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden.

Lagerung:

Nicht zu streichende Flächen (wie Glas, Holz u. ä.) vor Spritzern und Sprühnebel schützen .

Entsorgung:

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Gut verschlossen, kühl aber frostfrei lagern.

Recycling:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

Gebinde bestehen aus recycelten Materialien.



Bestellnummer:

194607 12,5 l PE-Eimer

ANMERKUNG: