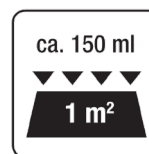
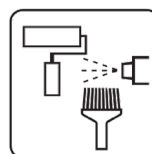


PUFAS Kalkfarbe KL mineral



Allgemeine Produktbeschreibung:

Gebrauchsfertige Kalkfarbe mit guter Deckkraft für waschbeständige Anstriche.

Eigenschaften:

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

Anwendungsbereich: für innen

Einsatzbereich: Für mineralische Untergründe (wie Lehm-, Gips-, Kalk- und Zementputz, Mauerwerk und Beton), mineralisches Anstrichvlies, Dispersionsfarben, Gipskarton- und ähnliche Trockenbauplatten.

Technische Daten:

Inhaltsstoffe: Kalkhydrat, Weißpigment, Kunststoffdispersion, Wasser und Additive

pH-Wert: > 11,4

Dichte: ca. 1,25 g/cm³

SD-Wert: 0,007 m bei einmaligen Anstrich

Organischer Anteil: < 4 M. %

Kontrastverhältnis: H₁₀-Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von 6 m²/l

Nassabriebbeständigkeit: R-Klasse 3

Glanzgrad: G4 stumpfmatt

Standardfarbton: weiß

PUFAS Werk KG, Im Schedetal 1, 34346 Hann. Münden
Tel. 05541 / 7003-01, www.pufas.de

Stand vom: 02.09.2026
PUFAS Kalkfarbe KL mineral – Seite 1 von 3

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.

Technische Information

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.
Verbrauch:	ca. 150 ml/m ² pro Anstrich auf glattem Untergrund. Genaue Verbrauchsmengen sind durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln.
GISCODE für Beschichtungsstoffe:	BSW60
Richtlinie 2004 /42/EG (DecoPaint):	EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Kat.: A/a, Wb) = 30 g/l (2010). VOC Inhalt dieses Produktes max.: 1 g/l.

Untergrundvoraussetzungen:

Der Untergrund muss alkalibeständig, fest, trocken, tragfähig, sauber und frei von Trennmitteln sein. Sandende und kreidende Untergründe mit PUFAS Silikat-Fixativ grundieren.

Verarbeitungshinweise:

Auftragsverfahren:	rollen, streichen, spritzen
Temperatur:	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.
Beachten:	Um Farbtonunterschiede zu vermeiden, auf Chargengleichheit achten.
Beschichtungsaufbau:	Auf tragfähigen Untergründen und Altanstrichen kann ohne Grundierung gearbeitet werden. Zur Einschätzung der Sachlage sind unterstützend die BFS Merkblätter 10, 20 und 26 zu beachten.
Verarbeitung:	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.
Airless-Spritzauftrag:	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 Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden.

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.

Tipps aus der Praxis: Werden in der Fläche Ausbesserungsarbeiten vorgenommen, zeichnen sich diese mehr oder weniger stark ab und sind als unvermeidbar einzustufen. Hierzu bitte das BFS Merkblatt Nr. 25 beachten. Sind Nachbesserungen durchzuführen, empfiehlt es sich, an einer unauffälligen Stelle eine Probefläche anzulegen. Die Streiflichtsituationen vor Ort sind im Vorfeld verbindlich zu klären.

Sonstige Hinweise:

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

Sicherheitshinweise: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

Aktuelle Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie über unsere Website www.pufas.de oder unter sds@pufas.de.

**Wassergefährdungs-
klasse:** 1 (schwach wassergefährdend)

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

Entsorgung: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

Gebindegrößen:

108602000	4007954086223	5 l
108604000	4007954086247	12,5 l

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.