



Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

767 Alfa Mineral- und Silikatfarbe

**Hochdeckende, feuchteregulierende,
gebrauchsfertige Dispersions-Silikatfarbe nach DIN 18 363**



Innen

Technische Daten:

Eigenschaften	Wert
Farbton:	Weiß.
Glanzgrad:	Stumpfmatt
Deckvermögen/Kontrastverhältnis:	Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von ca 7 m ² /l, entspricht ca. 145 ml/m ²
Nassabrieb:	Klasse 3 entspricht scheuerbeständig nach DIN 53 778
Verbrauch:	Ca. 145 ml/m ² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln. Der Verbrauch kann je nach Saugfähigkeit des Untergrunds und Auftragsverfahren variieren.
Gebindegröße:	12,5l
Trockenzeit:	Überstreichbar nach ca. 4 Stunden Durchgetrocknet nach ca. 4 Tagen Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte. Bei niedrigerer Temperatur und/oder höherer Luftfeuchte verändern sich diese Zeiten.
Verdünnung:	Mit max. 10 % mit 1:1 wasserverdünnter 787 Alfa Silikatgrundierung verdünnt ausführen.
Wasserdampfdiffusion (sd-Wert):	0,01 m
pH-Wert:	11,0 – 11,5

Um eine Gewährleistung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Verarbeitungsanleitung.

1/2



Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

Technische Daten:

Eigenschaften	Wert
Abtönen:	Mit max. 5 % Vollton- und Abtönfarbe auf Silikatbasis (bitte Verträglichkeit testen) abtönbar. Farbton vor Verarbeitung auf Farbtonexaktheit überprüfen – kein Umtausch. 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.
Airlessapplikation:	Material auf Spritzkonsistenz einstellen. Spritzwinkel: 50° Düse: 0,018–0,021“ Spritzdruck: 120–180 bar Für ein gleichmäßiges Oberflächenfinish empfehlen wir die Fläche nachzurollen.
Inhaltsstoffe nach VdL:	Acrylat-Dispersion, Wasserglas, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive.
Bindemittelart:	Acrylat-Dispersion, Wasserglas
Dichte:	Ca. 1,58 g/cm ³
GISCODE:	BSW40
VOC-Sicherheitshinweis:	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. <10 g/l VOC.
Lagerung:	Verdünntes Material zeitnah aufbrauchen. Stets trocken, kühl, aber frostfrei. Anbruchgebinde dicht verschlossen halten.
Verarbeitungstemperatur:	Mindestens +8 °C für Objekt- und Umgebungstemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung.
Maximale Korngröße:	Fein
Pigmentart:	Titandioxid

Um eine Gewährleistung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Verarbeitungsanleitung.

2/2