



Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

767 Alfa BIO-Innensilikatfarbe

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



Technische Daten:

Eigenschaften	Wert	Norm
Nassabrieb:	Klasse 3	entspricht waschbeständig nach DIN 53 778
Kontrastverhältnis:	Deckvermögen Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von ca. 7 m ² /l	DIN EN 13 300
Glanzgrad:	Stumpfmatt	DIN EN 13 300
Maximale Korngröße:	Fein	DIN EN 13 300
Glanzgrad:	Tuchmatt	
Farbton:	Weiß Mit geeigneten Vollton- und Abtönfarben auf Silikatbasis bis max. 5% ohne Veränderung der zugesicherten Eigenschaften abtönbar (bitte Verträglichkeit testen).	
Gebindegröße:	12,l	
Verbrauch:	Ca. 145 ml/m ² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.	
Untergründe:	Geeignet sind tragfähige, feste trockene und saubere Untergründe, die fachgerecht vorgearbeitet wurden.	
Verdünnung:	5-10% mit Wasser.	
Auftragsverfahren	Vor Gebrauch gut aufrühren. Verarbeitung mit Pinsel, Rolle oder im rationellen Airlessverfahren.	

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

1/2



Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

Technische Daten:

Eigenschaften	Wert	Norm
Airlessapplikation:	Spritzwinkel: 50° Düse: 0,018 – 0,021" Spritzdruck: 120 – 180 bar	
Trockenzeit:	Bei +20°C und max. 60 % rel. Luftfeuchte nach 4 Stunden überstreichbar. Durchtrocknung nach 5 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und / oder höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.	
Bindemittelart:	Kunststoff-Dispersion	
Inhaltsstoffe:	Acrylatdispersion, Wasserglas, Titandioxid, Calciumcarbonat, Kreide, Silikat, Wasser und Additive.	
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 < 1 g/l VOC.	
Lagerung:	Stets verschlossen, kühl, trocken und frostfrei lagern.	

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

2/2