

SILIKAOLIN ACR



19

R2

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Acryl-Oberputz für den Außenbereich

- Kontinuierliche plastische Beschichtung für EPS/XPS-Wärmedämmverbundsystem
- Leicht atmungsaktiv
- Farbe: Erhältlich in allen RAL- oder NCS-Farben
- Wasserabweisend

Eigenschaften:



Zertifizierungen:



Technisches Datenblatt

Viskosität		thixotrop
Erscheinungsbild		Feinputzähnlich
Dicke		0,8 - 1,5 mm
Wasserdurchlässigkeitsgrad	UNI EN 1062-3	w = 0,079 kg/(m²h^{0,5}) Klasse W3 (niedrige Durchdringung)
Wasserdampfdurchlässigkeitsgrad	UNI EN ISO 7783-2	Sd = 0,6472 m (μ = 199) Klasse V2 (Mittelwert Permeab.)
Haftung bei direkter Zugwirkung	UNI EN 1542	fh = 0,4 MPa
Beständigkeit	UNI EN 13684-3	fh = 0,3 MPa
Wärmeleitfähigkeit	UNI EN 1745	λ_{10,DRY} = 0,83 W/mK (P=50%) λ_{10,DRY} = 0,93 W/mK (P=90%)
Lagerhaltung		trocken, geschützt vor UV-Strahlen, +5°C / +35°C
Lagerzeit im Originalbehälter		12 Monate
Verbrauch von Körnung 1,0 mm		1,6 - 2,0 kg/m² (~13 m²/Fass)
Verbrauch von Körnung 1,2 / 1,5 mm		2,1 - 2,5 kg/m² (~11 m²/Fass)
Verbrauch von Körnung 2,0 mm		2,5 - 3,2 kg/m² (~9 m²/Fass)
Verbrauch von Körnung 2,2 mm		3,0 - 3,6 kg/m² (~7 m²/Fass)



Zusammensetzung:

Mischung aus Bindemittel auf Acrylharzbasis in wässriger Emulsion, silikatischen Aggregaten, Marmorkörnern kontrollierte Korngröße, Pigmente ①

Artikel und Abmessungen

Artikel	Farbe	Korngröße (mm)	Verpackung (kg)
80360125	gefärbt Gruppe A	1 - 1,5 - 2 - 2,2	25
80360225	gefärbt Gruppe B	1 - 1,5 - 2 - 2,2	25
80360325	gefärbt Gruppe C	1 - 1,5 - 2 - 2,2	25
80360425	gefärbt Gruppe D	1 - 1,5 - 2 - 2,2	25