



RED PANDA

Technische Information

SIL-ACRYL BESCHICHTUNG

SERIE 293 KÖRNUNG

SERIE 294 MITTELGROBE KÖRNUNG

SERIE 295 GROBE KÖRNUNG

Produktbeschreibung

Kompakte wasserabweisende Kunststoff-Endbeschichtung für Mauerwerke zum Schutz von Innen- und Außenwänden und mit Spachteffekt. Das Produkt enthält ein besonderes algizides und fungizides Spezial-Additiv, das dank seines breiten Wirkungsspektrums einen geeigneten Schutz vor Algen und einer Vielzahl von Mikroorganismen bietet. Dieses Spezial-Additiv wird zur Bekämpfung der häufigsten und bekanntesten Mikroorganismen eingesetzt. Hoch qualifizierte internationale Hersteller haben die Resistenz gegen Schimmel- und Algenbefall akkurat untersucht und eine bestimmte Anzahl von Pilzen und Algen erfasst, deren Wachstum zeitlich blockiert wurde. Aufgrund der unvorhersehbaren Bedingungen hinsichtlich Klima und Umgebung ist die Wirksamkeit der getesteten Additive zeitlich, bis zur Erschöpfung des Wirkstoffs, sowie auf die für den Labortest isolierten Sporen begrenzt.

Material

Bindemittel	Modifiziertes Acryl in Wasseremulsionen und Edelmetalle	
Körnung	0,6 - 1,0 mm	FEINE KÖRNUNG
	0,7 - 1,2 mm	MITTELGROBE KÖRNUNG
	1,0 - 1,5 mm	GROBE KÖRNUNG
Aussehen	Matt	
Farbe	Weiß und Farbtöne nach Karte, formuliert mit lichtfesten Pigmenten	
Viskosität bei 20°C	60.000 - 80.000 cP (Brookfield RV)	
Festkörper GHT	80 - 85%	
Spezifisches Gewicht bei 20°C	1,800 +/- 0,05 Kg/l	

Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung	Kartätsche - Reibebrett
Wasserdampfdurchlässigkeit (Atmungsaktivität)	0,63 - Wert sd (m) - Norm DIN EN 1062-1
Kapillare Wasseraufnahme (Wasserabweisung)	0,05 - Wert w 24 - Norm DIN EN 1062-3
Verdünnung	Maximal 3% mit Wasser
Theoretischer Materialverbrauch	1,9 - 2,1 kg/m ² FEINE KÖRNUNG 2,1 - 2,3 kg/m ² MITTELGROBE KÖRNUNG 2,5 - 2,7 kg/m ² GROBE KÖRNUNG Der jeweilige Materialverbrauch gilt für Untergründe mit Isolierung.
Trocknung	An der Luft 36 - 48 Stunden, bei 20°C und rel. LF unter 70%



RED PANDA

Technische Information

SIL-ACRYL BESCHICHTUNG

SERIE 293 KÖRNUNG

SERIE 294 MITTELGROBE KÖRNUNG

SERIE 295 GROBE KÖRNUNG

Vorbereitung des Untergrunds

Der Untergrund muss trocken und abgebürstet sein. Sich ablösende Teile entfernen und eventuelle Löcher, Risse oder Unebenheiten mit der Spachtelmasse MANTECEM Art.-Nr. 407.1000 ausbessern. In jedem Fall sollte der Untergrund mit einem Anstrich unseres Imprägniermittels FILLER Art.-Nr. 441.0000 bzw. auf Altputz und Zementfertigbauten unserer GRUNDIERUNG EDILGUM Art.-Nr. 440.0000 vorbereitet werden. Bei bereits mit einer stark abweichenden Farbe gestrichenen Wänden wird empfohlen, eine farbige Fixiergrundierung (unsere Serie 442) aufzubringen. Dies vermeidet mögliches Durchscheinen, das beim Verreiben des Quarzgranulats entstehen kann, und sorgt bei der Verarbeitung der ACRYLBESCHICHTUNG MIT ALGENSCHUTZ für einen kompakten Spachteleffekt.

Verarbeitung

Das Produkt muss bei einer Temperatur zwischen +5 °C und +35 °C und einer relativen Luftfeuchte vom höchstens 60 - 70 % verarbeitet werden. Es darf nicht mit anderen Produkten überstrichen werden, da dies den Algenschutz beeinträchtigen würde. Zudem wird davon abgeraten, auf großen Flächen Produkte verschiedener Produktionschargen zu verarbeiten, da diese technisch bedingt geringe Unterschiede aufweisen könnten. Um eine gleichmäßige Anmutung zu gewährleisten, ist bei Arbeitsunterbrechungen darauf zu achten, Fassaden-Risse oder -Fugen, Balkone oder Kanten zu nutzen.

Haltbarkeit im Lager

12 Monate bei Raumtemperatur in versiegelten Originalbehältern. VOR FROST SCHÜTZEN.

Die genannten Informationen beruhen auf akkuraten Labortests und praktischen Erfahrungen. Da sich die Verwendung des Produkts der Einflussnahme des Herstellers entzieht, ist seine Verantwortung ausschließlich auf die Qualität des Produkts beschränkt.

Amonn Profi Color GmbH

Via dei Campi della Rienza 30 · I-39031 Brunico - Alto Adige (Italia)

Tel +39 0474 530 350 · Fax +39 0474 539 903

e-mail: info@amonnproficolor.com · Sito internet: www.amonnproficolor.com