



RUCOSIL Solar plus

Hoch wasserabweisende Fassadenfarbe mit katalytischer Schmutzabweisung und ausgezeichneter Befallsresistenz gegen Grünbewuchs.

Die Ideallösung für den optimalen Fassadenschutz

- + verbesserte Tieftemperatur- Elastizität und Rissüberbrückung
- + verbesserte Frühwasserbeständigkeit
- sonnenkatalysierte, selbstreinigende Oberfläche
- beste Resistenz gegen Verschmutzung, Schimmelpilz- und Algenbewuchs
- minimalster Auswaschvorgang dank «verkapselten» hocheffizienten Mikrobioziden
- bestens geeignet als Renovationsanstrich von Altanstrichen auf Dispersions-, Kalk- und Silikatbasis sowie wärmedämmten Fassaden mit Grünbewuchs
- optimale bauphysikalische Werte
sd < 0,03 m, V1 (hoch) / w-Wert: ≤ 0,04 [kg/(m² · h^{0,5})] W3 (niedrig)
- 10 Jahre Farbton-Garantie bei mineralischer Pigmentierung (RUCOTREND FACADE - Farbblock)



RUCOSIL Solar plus

(Silikonharz-Fassadenmattfarbe)

Anwendung	Für tuchmatte, wasserabweisende Anstriche von Fassaden und Mauerwerk. Besonders geeignet für die Renovation von alten, noch intakten Dispersionsanstrichen, alten Kalk- und Silikatanstrichen sowie wärme gedämmten Fassaden mit Grünbewuchs.	
Lieferform	Farbtöne:	weiss + bunt (Farbblock RUCOTREND <i>FACADE</i>)
	Glanzgrad:	stufmatt
	Konsistenz:	streichfertig
Gebinde	Plastikeimer:	5 und 20 kg

Technische Daten

Spez. Gewicht	1,45 g/ccm	Festkörper: 60%
Trocknung	regenfest nach 4–6 Std.	
Verbrauch	<u>Praktische Ausgiebigkeit:</u> 4 - 5 m ² pro kg	
Dampfdurchlässigkeit	Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke sd (H ₂ O) sd < 0,03 m, V1 (hoch)	
Wasseraufnahmekoeff.	w-Wert: ≤ 0,04 [kg/(m ² · h _{0,5})] W3 (niedrig)	

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

Applikation	streichen, rollen, spritzen	
Vorbehandlung	Der Untergrund muss sauber, fett- und schalölfrei, sowie gut ausgehärtet (4 - 6 Wochen) sein. <u>Neue, ungestrichene, saugende und sandende mineralische Untergründe</u> mit Tiefengrund einlassen (RUCOSIL Tiefgrund aktiv oder HYDROPOL wv) <u>Alte Kalk- und Mineralfarbenanstriche:</u> unbedingt mit einem verfestigenden Tiefengrund einlassen (RUCOSIL Tiefgrund aktiv oder HYDROPOL wv) <u>Schimmel- und algenbefallene Flächen:</u> Grobreinigung mit Hochdruck, danach mit Fungizid-Lösung nachbehandeln (Fungizid-Konzentrat 1:10 verdünnt)	
Verdünnung	nur mit Wasser	
Verarbeitungsbed.	Nicht unter 5°C; (Temperatur des Untergrundes)	
Abtönen	Absolute Top-Beständigkeiten können nur durch Abtönung mit RUCOTREND <i>FACADE</i> erreicht werden (rein anorganische, mineralische Pigmente)! Wenn zum Abtönen von speziellen Pastellfarbtönen organische Buntpigmente (z.B. Signalrot, Permanentgelb, Violett etc.) verwendet werden müssen, können mehr oder weniger starke Verblässungserscheinungen auftreten.	
Anstrichaufbau	Grundieranstrich:	RUCOSIL Tiefgrund aktiv oder HYDROPOL-Tiefengrund silikonverstärkt
	Deckanstrich:	2 mal RUCOSIL Solar Silikonmattfarbe



RUCO
LACKE UND FARBEN