

Alsicolor Nova

Carbonfaserverstärkte Siliconharz-Fassadenfarbe

Anwendungsgebiete	<p>Carbonfaserverstärkte, füllende Siliconharzfarbe mit Abperleffekt als Schlussbeschichtung im Wärmedämm-Verbundsystem Alprotect Nova, auch geeignet für Putze und mineralische Untergründe, die extremen Witterungseinflüssen und Feuchtebelastungen ausgesetzt sind.</p> <p>Für die Verwendung auf Putzen der Mörtelgruppe PI a,b nicht geeignet.</p>
--------------------------	--

Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ Stark wasserabweisend, niedrigste Wasserdurchlässigkeitsrate nach DIN EN 1062 ■ Hohe Sicherheit gegen den Befall durch Mikroorganismen ■ Geringe Verschmutzungsneigung durch Abperleffekt ■ Hoch wasserdampfdurchlässig ■ Hohes Deckvermögen ■ Beständig gegen Luftschadstoffe ■ Leichte Verarbeitung bei gleichmäßiger Deckkraft ■ Einfärbbar nach alsecco-Creativ-Color-System für Siliconharzfarben ■ Mineralische, matte Oberfläche ■ Nicht kreidend ■ Scheuerbeständig ■ UV-beständig ■ Carbonfaserverstärkt ■ Spannungsarm
-----------------------------	---

Technische Daten	<table border="1"> <tr> <td>Bindemittelbasis</td> <td>Nanohybrid-Additive Siliconharzemulsion</td> </tr> <tr> <td>Spezifisches Gewicht</td> <td>ca. 1,5 g/cm³</td> </tr> <tr> <td>Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke</td> <td>s_d: ca. 0,01 m nach DIN EN ISO 7783 Klasse V₁ (hoch) nach DIN EN 1062</td> </tr> <tr> <td>Wasserdurchlässigkeit</td> <td>w: ca. 0,07 kg/(m²h^{1/2}) nach DIN EN 1062 Klasse W₃ (niedrig) nach DIN EN 1062</td> </tr> </table>	Bindemittelbasis	Nanohybrid-Additive Siliconharzemulsion	Spezifisches Gewicht	ca. 1,5 g/cm ³	Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	s _d : ca. 0,01 m nach DIN EN ISO 7783 Klasse V ₁ (hoch) nach DIN EN 1062	Wasserdurchlässigkeit	w: ca. 0,07 kg/(m ² h ^{1/2}) nach DIN EN 1062 Klasse W ₃ (niedrig) nach DIN EN 1062
Bindemittelbasis	Nanohybrid-Additive Siliconharzemulsion								
Spezifisches Gewicht	ca. 1,5 g/cm ³								
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	s _d : ca. 0,01 m nach DIN EN ISO 7783 Klasse V ₁ (hoch) nach DIN EN 1062								
Wasserdurchlässigkeit	w: ca. 0,07 kg/(m ² h ^{1/2}) nach DIN EN 1062 Klasse W ₃ (niedrig) nach DIN EN 1062								

Verarbeitungshinweise	<table border="1"> <tr> <td>Untergrundvorbehandlung</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> - Alle Untergründe müssen trocken, sauber und frei von haftmindernden Rückständen sein. - Stark saugende mineralische Untergründe mit Alsicolorgrund W oder Hydro-Tiefgrund grundieren. Bei Bedarf mit Hydro-Tiefgrund verfestigen. </td> </tr> <tr> <td>Verarbeitung</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> - Alsicolor Nova in mindestens zwei Lagen durch Streichen oder Rollen auftragen. - 1. Lage mit max. 10 % Wasser verdünnt. - 2. Lage mit max. 3 % Wasser verdünnt. </td> </tr> </table>	Untergrundvorbehandlung	<ul style="list-style-type: none"> - Alle Untergründe müssen trocken, sauber und frei von haftmindernden Rückständen sein. - Stark saugende mineralische Untergründe mit Alsicolorgrund W oder Hydro-Tiefgrund grundieren. Bei Bedarf mit Hydro-Tiefgrund verfestigen. 	Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> - Alsicolor Nova in mindestens zwei Lagen durch Streichen oder Rollen auftragen. - 1. Lage mit max. 10 % Wasser verdünnt. - 2. Lage mit max. 3 % Wasser verdünnt.
Untergrundvorbehandlung	<ul style="list-style-type: none"> - Alle Untergründe müssen trocken, sauber und frei von haftmindernden Rückständen sein. - Stark saugende mineralische Untergründe mit Alsicolorgrund W oder Hydro-Tiefgrund grundieren. Bei Bedarf mit Hydro-Tiefgrund verfestigen. 				
Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> - Alsicolor Nova in mindestens zwei Lagen durch Streichen oder Rollen auftragen. - 1. Lage mit max. 10 % Wasser verdünnt. - 2. Lage mit max. 3 % Wasser verdünnt. 				

Verarbeitungshinweise	Verbrauch	ca. 200 - 250 ml je Lage pro m ² Exakten Materialbedarf durch Probebeschichtung am Objekt ermitteln.
	Witterungshinweise	Während der Verarbeitung und Trocknung dürfen Temperaturen von + 5 °C nicht unterschritten werden. Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung, bei starkem Wind oder auf warmen Untergründen verarbeiten.
	Trocknungszeit	ca. 12 Stunden Abhängig von Temperatur und relativer Luftfeuchtigkeit
	Reinigung der Werkzeuge	In frischem Zustand mit Wasser
Lieferform	Verpackungseinheit	PP-Eimer ca. 15 l
	Farbe	Weiß und eingefärbt
Sonstige Hinweise	Transport	Kein Gefahrgut
	Lagerung	Kühl, frostgeschützt, haltbar in original verschlossener Verpackung mind. 1 Jahr.
	VOC-Angaben	EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat.A/h): 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.
	Sicherheitshinweise	R 52/53: Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen S 26: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren S 28: Bei Berührung mit der Haut mit viel Wasser und Seife sofort abwaschen S 29: Nicht in die Kanalisation/Gewässer und in das Erdreich gelangen lassen
Das EG-Sicherheitsdatenblatt stellen wir Ihnen auf Anfrage gern zur Verfügung.		

Das Produkt bietet hohe Sicherheit gegen den Befall durch Mikroorganismen, ein dauerhaftes Ausbleiben des Befalls kann nicht gewährleistet werden.