



Produktbeschreibung

Typ	Hochwertiges Mineralisches Glasfaservlies
Verwendungszweck	Hochwertiges, auf mineralischer Basis pigmentiertes 200g Glasvlies für die Renovierung und Sanierung von glatten Wand- und Deckenflächen im Innenbereich. Speziell geeignet zur Brandhemmenden Wandgestaltung in öffentlichen Gebäuden wie Beispielsweise Schulen.
Eigenschaften	• Bestens geeignet für die Sanierung öffentlicher Gebäude • Keine Freisetzung Lungengängiger Fasern • Rissüberbrückend • Gut zu Beschneiden • Zugfestigkeit längs 200 N/5 cm • Zugfestigkeit quer 160 N/5 cm
Verpackungsgrößen	Rolle 1x50 m
Farbtöne	Weiß
Einsatzbereich	innen
Ergänzungsprodukte	LUCITE® 200 FillXpress Verarbeitungsfertiger Spachtel für die effiziente Airlessverarbeitung LUCITE® 014 Silicat Fix Silicat-Grundierkonzentrat für mineralische Untergründe LUCITE® 220 MineralFix Vlieskleber auf Silicatbasis LUCITE® 480 Inside Sol Hochwertige Innenwandfarbe auf Kieselsolbasis

Technische Daten

Viskosität	Das Material ist verarbeitungsfertig eingestellt.
Dichte	0,00 g/cm ³
Lagerung	Das Gebinde kühl, trocken und frostfrei im verschlossenen Originalgebinde lagern. Nach Anbruch schnell verbrauchen.
Kommentar zur Verarbeitung	Glasgewebekleber oder geeigneten Vlieskleber auftragen, rollen oder spritzen. LUCITE® 244 MineralVlies M20 in den noch nassen Kleber blasenfrei einlegen und andrücken.

**Kommentar zur Untergrundvor-
behandlung**

Die zu armierende Fläche gemäß VOB, Teil C, DIN 18363 bzw. BFS-Merkblättern vorbereiten.

Betonbauteilen

Die Saugfähigkeit ist zu prüfen und ggf. mit einem Tiefengrund zu egalisieren. Der Verdünnungsgrad der Grundierung ist der jeweiligen Saugfähigkeit des Untergrundes anzupassen.

Die zu beschichtende Betonflächen müssen vor aufsteigender und rückseitig einwirkender Feuchtigkeit geschützt sein. Der Untergrund muss saugfähig, benetzbar, fest, frei von losen, lockeren, mürben Teilen, Sinterschichten und Ausblühungen sein. Es dürfen keine haftungsbeeinträchtigenden Rückstände wie z.B. Trenn- oder Nachbehandlungsmittel, aufweisen. Vorhandene Schalölreste und Sinterschichten sind restlos zu entfernen (Ggf. mittels Fluatschaumwäsche/Hochdruckheisswäsche).

Vorhandene Trennmittelrückstände, sowie mehlende, sandende Rückstände müssen restlos entfernt werden.

Bei Ausführung der Arbeiten, sind je nach Anwendungsbereich die Richtlinien und Hinweise des BFS-Merkblatt Nr. 1, 8 und 20 zu beachten.

Gipskartonplatten und Gipsfaserplatten

Der Untergrund muss sauber, trocken und planeben sowie die Plattenstöße sachgerecht verspachtelt werden. Ausserdem ist die Trag- und Saugfähigkeit des zu beschichtenden Untergrundes zu prüfen. Verunreinigungen und sandende Schichten sind zu entfernen. Schadstelle sind sach- und fachgerecht auszubessern und die Saugfähigkeit des Untergrundes ist ggf. zu egalisieren und zu festigen. Bei Ausführung der Arbeiten, sind je nach Anwendungsbereich die Richtlinien und Hinweise des BFS-Merkblatt Nr. 12, 17 und 20 zu beachten.

Neuputze & Nachputzstellen:

Erst beschichten nachdem der Putz ausreichend getrocknet ist. Nachputzstellen und Sinterschichten sind zu fluatieren ggf. zu schleifen und mit klarem Wasser nachzuwaschen.

Bei Ausführung der Arbeiten, sind je nach Anwendungsbereich die Richtlinien und Hinweise des BFS-Merkblatt Nr. 10 und 20 zu beachten.

Altputze:

Verunreinigungen und sandende Schichten sind zu entfernen. Schadstelle sind sach- und fachgerecht auszubessern und die Saugfähigkeit des Untergrundes ist zu überprüfen sowie ggf. zu egalisieren und zu festigen.

Bei Ausführung der Arbeiten, sind je nach Anwendungsbereich die Richtlinien und Hinweise des BFS-Merkblatt Nr. 10 und 20 zu beachten.

Beschichtungsaufbau

Untergrund	Grundbeschichtung	Zwischenbeschichtung	Schlussbeschichtung
Altbeschichtung - trag- und saugfähig	LUCITE® 014 Silicat Fix	-	LUCITE® 244 MineralVlies M20
Beton	LUCITE® 200 FillXpress	LUCITE® 014 Silicat Fix	LUCITE® 244 MineralVlies M20
Gipskartonplatten - innen, tragfähig	LUCITE® 200 FillXpress	LUCITE® 014 Silicat Fix	LUCITE® 244 MineralVlies M20
Kalksand- und Ziegelstein Mauerwerk	LUCITE® 014 Silicat Fix	-	LUCITE® 244 MineralVlies M20
Putzmörtelgruppen nach DIN V 18550 Gipsputze (Mörtelgruppe P IV - P V)	LUCITE® 014 Silicat Fix	-	LUCITE® 244 MineralVlies M20
Putzmörtelgruppen nach DIN V 18550 P IC, P II und P III	LUCITE® 014 Silicat Fix	-	LUCITE® 244 MineralVlies M20

