

... zur „Vliesarmierung mit LEINOS Silikat-Hybridfarbe 694 und LEINOS Anstrichvlies 725“

Mit der LEINOS Silikat-Hybridfarbe 694 erhalten Sie eine Klebe- und Schlussbeschichtung zur Einbettung von Anstrichvlies nach VOB DIN 18363 sowie zur Schaffung von hochwertigen Oberflächen.

LEINOS Silikat-Hybridfarbe wurde 2018 aus der steigenden Nachfrage nach einem ökologischen und gleichzeitig anwendungsfreundlichen Malermaterial entwickelt, zur Einbettung von einem Anstrichvlies auf Gipskartonoberflächen,

entsprechend den Anforderungen der VOB/C 3.2.1.2 bzw. 3.4.1.2.2.

Neben dem oben genannten vorrangigen Entwicklungsziel stellte sich in der täglichen Praxis eine weitere positive Eigenschaft dieser Anwendung heraus: – die rationelle Beschichtung von Filigrandecken, ohne die vorherige Spachtelung der kleinen Lunkerlöcher.

Die positiven Eigenschaften der LEINOS Silikat-Hybridfarbe lassen sich noch wie folgt erweitern:

- Schaffung hochwertiger Wandoberflächen
- Nassabriebsbeständigkeit Klasse 2 DIN EN 13300
- Kontrastverhältnis Klasse 2 DIN EN 13300
- sd-Wert kleiner 0,01 m
- Brandschutzklasse A2 DIN 4102
- Hoher pH-Wert (größer 11)
- Pilz- und schimmelhemmend
- Ohne Konservierungsmittel
- Attraktiv im Preis- und Leistungsvergleich

Verarbeitung: LEINOS Silikat-Hybridfarbe wird satt auf den Untergrund durch Rollen, Streichen oder Spritzen aufgetragen. In den noch nassen Anstrichfilm (ca. 350–400 ml/m²) wird nun ein Glasfaservlies (ca. 35 g/m² und 270 µm) trocken sowie falten- und blasenfrei, mit einer Überlappung von ca. 5 cm eingelegt und mit einer Kunststoffspachtel angedrückt. Durch einen welligen Doppelnachtschnitt erreicht man einen „fast unsichtbaren“ Nahtbereich. Der Schlussanstrich erfolgt nun unmittelbar, nass in nass, mit der LEINOS Silikat-Hybridfarbe und kann bei Bedarf bis zu 5 % mit Wasser verdünnt werden.

Trocknungszeit: Bei 20 °C und 50 % relativer Luftfeuchte, Trocknung mindestens 24 Std. Für gute Durchlüftung sorgen!

Verbrauch: 1 l reicht je nach Saugfähigkeit des Untergrundes für ca. 2 m². Der exakte Verbrauch ist vorab an einer Musterfläche zu ermitteln.

Diese Anwendungsinformation hat keinerlei verbindlichen Charakter.

Verarbeitungshinweis: Sämtliche zu armierende Oberflächen sind gemäß VOB Teil C DIN 18363 bzw. den BFS-Merkblättern fachgerecht vorzubereiten. Tapeten- und Kleisterreste müssen sorgfältig entfernt werden. Der Untergrund sollte je nach Qualitätsanforderung einer Q3-Spachtelung entsprechen. Untergründe mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltsstoffen sind zuvor auf Eignung zu prüfen. Alkaliempfindliche Untergründe müssen abgedeckt werden. Glatte und nicht saugfähige Untergründe müssen mit LEINOS Mineralputzgrundierung vorgearbeitet werden.

Die LEINOS Silikat-Hybridfarbe ist als Vlieskleber verarbeitungsfertig eingestellt und soll nicht verdünnt werden.

Wir empfehlen immer, die Handhabung des Materials auf einer Musterfläche auszuprobieren.

ACHTUNG: Zur Erzielung optimaler Ergebnisse beachten Sie bitte die Technischen Merkblätter aller verwendeten Produkte. Diese erhalten Sie bei Ihrem Händler oder unter www.LEINOS.de. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.