

Produktinformation

Produktbeschreibung	Gebrauchsfertiger Spezialkleber auf Alkalisilikatbasis für mineralische Untergründe im Innenbereich.
Anwendung	Zur Verklebung von HAERING®-Glasfasergewebe und Glasvlies. HAERING®-Silikat-Gewebekleber eignet sich zum Auftrag auf allen mineralischen glatten Untergründen im Innenbereich. Besonders geeignet zur diffusionsoffenen Verklebung von Glasvlies auf mineralischen Spachtelmassen bei mineralischen Innendämmsystemen. HAERING® Silikat-Gewebekleber ist sowohl im privaten Wohnungsbau als auch für öffentliche Gebäude, wie Krankenhäuser, Schulen und Kindergärten bestens geeignet. HAERING® Silikat-Gewebekleber wirkt durch seine erhöhte Alkalität vorbeugend gegen Schimmelpilzbefall.
Eigenschaften	<p>HAERING®-Silikat-Gewebekleber lässt sich gleichmäßig und rationell auftragen, bietet eine hohe Klebekraft und lange Korrigierbarkeit.</p> <ul style="list-style-type: none"> • sehr gute Anfangshaftung und hohe Klebekraft • gute Verteilbarkeit und lange Offenzeit • emissionsminimiert, weichmacher- und lösungsmittelfrei Emissionsklasse A+ (bestmöglicher Wert gemäß Verordnung [F] zur Kennzeichnung für Bauprodukte. • frei von foggingaktiven Substanzen • besonders für Allergiker geeignet, da ohne Zusatz von Konservierungsstoffen • hoch diffusionsoffen • organischer Anteil < 5% (VOB/C DIN 18363 2.4.1) • vorbeugend gegen Schimmelpilzbefall durch erhöhte Alkalität • sehr ergiebig, transparent auf trocknend <p>Kenndaten nach DIN EN 1062:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wasserdampfdurchlässigkeit in Verbindung mit Glasvlies: Klasse V₁ (hoch), s_d-Wert: ≤ 0,03 m

Verarbeitung

Untergrund	<p>Die geeigneten Untergründe müssen trocken, fest, sauber, staubfrei und tragfähig sowie frei von Sinterschichten und Trennmitteln sein. VOB Teil C, DIN 18 363, Abs. 3, beachten.</p> <p>Saugende Untergründe je nach Anforderung mit Silikat-Verdünner S 4100 (1:1 mit Wasser verdünnt) oder mit Silikat Fixativ S 4105 (unverdünnt), grundieren.</p> <p>Der Untergrund muß staubfrei, unbehandelt, schwach saugend und absolut planeben sein.</p>
Verarbeitung	<p>Den gebrauchsfertigen Silikat-Gewebekleber mit langsam laufendem Rührwerk kurz aufrühren und unverdünnt bzw. je nach Untergrundsauhfähigkeit bis max. 5% Wasser verdünnt, mit einer Lammfellwalze satt und gleichmäßig in ca. 1-3 Bahnenbreiten auf den Untergrund auftragen. Das Glasfasergewebe sofort in den nassen Kleber einlegen und mit einer Kunststoff-Andrückspachtel blasenfrei andrücken.</p>
Hinweis	<p>Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, des HAERING® Silikat-Gewebekleber und des Untergrundes nicht unter + 8 °C absinken.</p> <p>Bei der Verarbeitung Schutzbrille tragen. Stein, Glas, Metall, Fensterscheiben, Gesimse abdecken. Spritzer und Flecken sofort vor dem Auftrocknen mit viel Wasser entfernen.</p>

Technisches Merkblatt
SILIKAT-GEWEBEKLEBER
S 4155



Technische Daten

Zusammensetzung	Alkaliwasserglas, Polymerdispersion, Silikate, Wasser, Additive.
Dichte	Ca. 1,10 g/cm ³
Farbton	opak
Gebinde	15 kg Kunststoffeimer
Verarbeitungstemperatur	Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, des Klebers und des Untergrundes nicht unter + 8 °C absinken.
Verbrauch	Glasfasergewebe: ca. 200 – 400 g/m ² (je nach Gewebestruktur und Untergrund) Glasvlies: ca. 200 – 300 g/m ² . Diese Verbrauchszahlen sind Richtwerte. Genauere Verbrauchsmengen durch Probebeschichtung am Objekt bestimmen.
Trocknung	Nach ca. 12 Std. bei 20°C und 65% rel. Luftfeuchte ist das geklebte Gewebe überstreichbar. Durchgetrocknet nach ca. 3 Tagen. Bei schwach saugenden Untergründen und abweichenden Trocknungsbedingungen kann sich die Trocknungszeit verlängern.
Reinigung	Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
Lagerung	Trocken, kühl, jedoch frostfrei lagern. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate.
Angaben zum Transport	Kein Gefahrgut im Sinne des ADR
GISCODE	BSW40
Hinweis / Sicherheitshinweise	Stein, Glas, Metall, Fensterscheiben, Gesimse abdecken. Spritzer und Flecken sofort vor dem Auftrocknen mit viel Wasser entfernen. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich spülen. Nähere Angaben siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll, flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben entsorgt werden

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Stand 26.07.2017

Haering GmbH · Mühlstrasse 2-10 · 74199 Untergruppenbach-Unterheinriet
Telefon: 07130 / 4702-0 · Telefax: 07130 / 4702-10 · Email: info@haering.de · Internet: www.haering.de