

siccatio Klebe- und Armiermörtel

Art.-Nr. 2051

Verwendungszweck	siccatio Klebe- und Armiermörtel ist ein mineralischer, hoch diffusionsoffener und kapillaraktiver Mörtel zum Kleben und vollflächigen Überarbeiten von siccatio Klimaplatten (Kalziumsilikatplatten). Siccatio Klebe- und Armiermörtel ist weiterhin universell in der Sanierung und Restaurierung von Gebäuden/Bauwerken als Renovierputz auf Altputzen oder als Haftbrücke für anspruchsvolle Untergründe im Innen- und Außenbereich einsetzbar.
Zusammensetzung	siccatio Klebe- und Armiermörtel besteht aus natürlichem hydraulischen Kalk nach EN 459-1, Puzzolan, kornabgestuften Kalkbrechsanden und Vergütungszusätzen. Der Klebe- und Armiermörtel ist frei von Zement.
Technische Daten	Mörtelgruppe: CSII nach EN 998-1 PII nach DIN 18550 Brandklasse: A1 Körnung: 0-1mm Festmörtelrohichte: 1,37 kg/dm ³ Druckfestigkeit: c. 2 N/mm ² Dampfdiffusionszahl: <8 Wasseraufnahme: W0 (hoch Wasseraufnahmefähig)
Untergrund	Der Putzgrund muss trocken, sauber und frei von lose anhaftenden Teilen sein. Putzgrundprüfung stets entsprechend VOB/C und DIN 18350 durchführen.
Mörtelbereitung	siccatio Klebe- und Armiermörtel mit sauberem Wasser knollenfrei und verarbeitungsgerecht anrühren. <u>Wasserbedarf</u> ca. 8,5l Wasser pro 25kg Sack (ca. 850ml Wasser je 1kg Mörtel) Verarbeitungszeit ca. 1h (+20°C).
Verarbeitung	Siccatio Klebe- und Armiermörtel ist von Hand sowie mit allen gängigen Putzmaschinen zu verarbeiten. Siccatio Klimaplatten müssen vor der Verarbeitung vollflächig mit siccatio Grundierung behandelt werden. Die Weiterverarbeitung kann bereits nach c. 1 Stunde erfolgen. <u>Kleben:</u> Siccatio Klebe- und Armiermörtel mit einer 8-10mm Zahnspachtel (HoloTop-Zahnung möglich) vollflächig auf die Platte oder Wand auftragen. siccatio Klimaplatten dann auf der Wand „einschwimmen“ und ausgerichtet. Die Platten werden fugenversetzt angebracht und stumpf gestossen. Beachten, dass die Fugen zwischen den siccatio Klimaplatten nicht größer als 1-2mm sind. Sofern größere Fugen entstehen, sind diese durch siccatio Klebe- und Armiermörtel zu schließen. Fugen größer als 5mm sind zu vermeiden oder durch schmale Streifen der siccatio Klimaplatte zu füllen. <u>Überputzen/Armieren:</u> Siccatio Klebe- und Armiermörtel mit Glättekelle vollflächig ca. 5mm auftragen. Es kann zur Vermeidung von Rissen ein Armierungsgewebe, je nach Beschaffenheit des Untergrundes, eingearbeitet werden. <u>Besondere Hinweise</u> Frischen Putz vor schneller Austrocknung schützen. siccatio Klebe- und Armiermörtel darf nur im Originalzustand ohne Beimischungen verwendet werden.
Ergiebigkeit	ca. 1kg/m ² je 1mm Auftragsdicke (c. 5kg/m ² nur Kleben, c. 5kg/m ² Überputzen)
Verarbeitungstemperatur	Luft- und Oberflächentemperatur muss mind. 5°C und höchstens 25°C betragen.
Reinigung der Werkzeuge	Unmittelbar nach Beendigung der Arbeiten mit sauberem Wasser reinigen.
Lagerung	Trocken und vor Feuchtigkeit geschützt. Bei sachgerechter Lagerung für mindestens 12 Monate haltbar.
Lieferung	25kg-Papiersäcke; kleinere Gebindegrößen in Foliensäcken oder Eimern

Vorgenannte Angaben basieren auf Versuchen und Erfahrungen und stellen allgemeine Richtlinien dar. Sie sind nicht auf jeden konkreten Anwendungsfall übertragbar und befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Es gelten die allg. anerkannten und handwerklichen Regeln der Bautechnik sowie die entsprechenden Normen und Richtlinien. Technische Informationen über weitere Produkte und unser technischer Beratungsdienst stehen auf Anfrage zur Verfügung. Techn. Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Des Weiteren gelten unsere allg. Geschäftsbedingungen.