

OTTOCOLL® M 595

Der Hybrid-Klebstoff für flächige Klebungen

1. Vorbehandlung der Oberflächen



Eine Grundvoraussetzung für die Verklebung von OTTOCOLL® M 595 ist die Tragfähigkeit der Wandfläche. Die Tragfähigkeit kann bei saugenden Untergründen – wie z. B. Porenbeton – auch mit der Vorbehandlung von OTTOFLEX® Tiefengrund erreicht werden. Im Sanitärbereich ist eine Verklebung direkt auf die OTTOFLEX® Flüssigfolie möglich. Grundvoraussetzung für eine gute Haftung ist eine fett- und staubfreie Oberfläche auf den zu verklebenden Materialien, welche u. a. durch die Reinigung mit OTTO Cleaner T erzielt werden kann.

2. Vorbereitung des OTTOCOLL® M 595 Eimers



Nach dem Öffnen des Eimers den Beutel mit Trockenperlen entfernen und die Folie von einer Seite aus dem Eimer ziehen, ggf. Aushärtungen entfernen (nicht unterrühren!). Falls der Klebstoff nicht komplett benötigt wird, Beutel mit Trockenperlen und Folie zum Wiederverschließen aufbewahren.

3. Auftragen von OTTOCOLL® M595



Zur Aufbringung von OTTOCOLL® M 595 gibt es zwei mögliche Varianten:

► **Auf die Wand**

Vorteile: Feste, fixierte Oberfläche zur Klebstoffaufbringung mit der Zahnpachtel, Unebenheiten können aufgefüllt werden.

oder

► **Auf die Paneele**

Vorteile: Waagrechtler Klebstoffauftrag möglich, nur so viel Klebstoff wie benötigt.

Der Klebstoff kann dabei entweder mit einer handelsüblichen Spachtel oder direkt mit der Zahnpachtel aus dem Eimer entnommen werden. Die vollflächige Verteilung erfolgt per Zahnpachtel.

Tipp: Bei unebenen Wandoberflächen kann für einen verbesserten Klebstoffauftrag eine Zahnpachtel der Größe B7 oder B12 verwendet werden.



4. Anbringen des Wandpaneels

Vor Anbringung des Wandpaneels ist die Befeuchtung des Klebstoffes erforderlich. Bei leicht feuchten, saugenden Untergründen (jedoch „sichttrocken“) kann auf diesen Arbeitsschritt verzichtet werden.

Falls das Wandpaneel in einem bestimmten Abstand zum Boden geklebt werden soll, ist ein Lastabtrag (z. B. mit Holzkeilen) erforderlich. Das Wandpaneel auf dem Boden oder auf dem Unterbaumaterial abstellen und von unten nach oben andrücken. Weitere Belastungen sind bis 48 Stunden nach der Klebung zu vermeiden. Nach vollständiger Aushärtung des Klebstoffes können Fixierungen entfernt werden.

Um die Aushärtung des Klebstoffes und die Entweichung des Spaltproduktes sicherzustellen, ist eine äußere Versiegelung des Wandpaneels an der Oberseite erst nach 7 Tagen empfehlenswert. Die unteren und die seitlichen Fugen können nach Entfernung des Lastabtrags ausgefüllt werden.

5. Luftdichtes Verschließen des Eimers



Um die Wiederverwendung von OTTOCOLL® M595 sicherzustellen, ist ein luftdichtes Verschließen des Eimers erforderlich. Hierzu mit einer Spachtel den Klebstoff zu einer leichten Erhebung in der Mitte des Eimers ziehen und ggf. Aushärtungen entfernen. Die Folie auf den Klebstoff legen und leicht am Rand andrücken. Anschließend die Erhebung in der Mitte flachdrücken, um mögliche Lufteinschlüsse zu entfernen. Danach die Folie bis an den Rand festdrücken, die Trockenperlen einlegen und den Eimer schließen. OTTOCOLL® M595 ist somit für die nächste Anwendung bestens verschlossen.

Aufgrund der Vielzahl an Anwendungsfällen und Anwendungsbedingungen für OTTOCOLL® M595 ist es in jedem Fall erforderlich, dass sämtliche für den jeweiligen Anwendungszweck wichtigen Produkteigenschaften im Vorfeld vom Anwender geprüft und im Praxisbetrieb verifiziert werden.

Bitte beachten Sie die Angaben im aktuellen Technischen Datenblatt.

6. Auftragen von OTTOCOLL® M595 aus dem Alu-Folienbeutel




Bei der Verarbeitung von OTTOCOLL® M595 im Alu-Folienbeutel kann eine für Folienbeutel geeignete Handpress- oder Akku-Pistole verwendet werden. Zu diesem Zweck ist der Alu-Folienbeutel zu öffnen, die Beuteldüse oben aufzusetzen und der Alu-Folienbeutel mit Beuteldüse in die Pistole einzulegen. Alternativ kann die gewünschte Menge Klebstoff direkt aus dem Folienbeutel mit Hilfe eines Spachtels o. ä. ausgestrichen werden. Anschließend erfolgt die Weiterverarbeitung per Zahnsputtel.



Farben & Lieferform

580ml Alu-Folienbeutel

5kg Eimer (Mindestabnahme 8 Stk.)

| | M595-08-C01 | M595-41-C01 |
|---|-------------|-------------|
|  weiß | | |
| Stück pro Verpackungseinheit | 20 | 1 |
| Stück pro Palette | 880 | 54 |

Bestellungen

| | | |
|-----------------------------|-----------|--------------------|
| ☎ +49 8684 908-3300 | Mo. – Do. | 7:00 bis 16:00 Uhr |
| ☎ +49 8684 908-1810 | Fr. | 7:00 bis 13:00 Uhr |
| ✉ bestellung@otto-chemie.de | | |

Wir bitten Sie, Ihre Aufträge per Online-Bestellformular oder per E-Mail zu senden, um eine schnelle und korrekte Abwicklung zu gewährleisten. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Produkt- und Anwendungsberatung

| | | |
|--------------------------|-----------|--------------------|
| ☎ +49 8684 908-4300 | Mo. – Do. | 7:00 bis 16:00 Uhr |
| ✉ technik@otto-chemie.de | Fr. | 7:00 bis 13:00 Uhr |

Aufgrund der Vielzahl an Anwendungsfällen und Anwendungsbedingungen für unsere Produkte ist es in jedem Fall erforderlich, dass sämtliche für den jeweiligen Anwendungszweck wichtigen Produkteigenschaften im Vorfeld vom Anwender geprüft und im Praxisbetrieb verifiziert werden. Hierzu sind die Angaben im jeweils aktuellen technischen Datenblatt zu beachten. Diese stehen im Internet unter www.otto-chemie.de zur Verfügung.