

# Die 4 Klebstoff-Profis für die Baustelle

# Mehr Info im Fachhandel

# Schnell und universell



Händler-Stempel

Index: 9999510-D-08.01.2020  
© Hermann Otto GmbH 2020

Informationen zu Prüfzeichen finden Sie auf [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de) unter der Rubrik Informationen zu Prüfzeichen. Anforderungen und Prüfkriterien der DGNB sowie LEED finden Sie direkt unter [www.dgnb.de](http://www.dgnb.de) bzw. [www.german-gba.org](http://www.german-gba.org). Wir weisen darauf hin, dass diese Gesellschaften nicht unser einzelnes Produkt bewerten, sondern jeweils insgesamt die Nachhaltigkeit eines kompletten Bauvorhabens.

Die Angaben in diesem Dokument entsprechen dem Stand der Drucklegung, (siehe Index). Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig. 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](http://www.otto-chemie.de) zur Verfügung. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

**OTTO COLL® AIIFlex** – Der superflexible Montageklebstoff.  
Klebt elastisch bei jedem Wetter.

**OTTO COLL® TopFix** – Der superschnelle Fixierklebstoff.  
Hält sofort in allen Lagen.

**OTTO COLL® HiTack** –  
Der Hybrid-Klebstoff mit hoher Anfangshaftung.  
Schnell und universell.

**OTTO COLL® M 500** –  
Der wasserbeständige Premium-Hybrid-Kleb-/Dichtstoff.  
Sehr gute primerlose Haftung auf zahlreichen Untergründen – auch bei Wasserbelastung.



**Dichtstoffe • Klebstoffe**

Hermann Otto GmbH · Krankenhausstr. 14 · 83413 Fridolfing, DEUTSCHLAND

Tel.: +49-8684-908-0 · Fax: +49-8684-539

E-Mail: [info@otto-chemie.de](mailto:info@otto-chemie.de) · Internet: [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de)



**Der Hybrid-Klebstoff mit hoher Anfangshaftung**



# Klebt stark in jeder Lage

## OTTOCOLL® HiTack

Der Hybrid-Klebstoff ist optimal einsetzbar für spannungsausgleichende Klebeanwendungen im Innen- und Außenbereich; auch bei Wasserbelastung.

Für die Montage von Spiegeln auf Keramik, Glas, Kunststoff, Edelstahl, Aluminium, Holz und Beton ist OTTOCOLL® HiTack durch seine hohe Anfangshaftung besonders geeignet. Außerdem kann er auch für Klebungen von Naturstein genutzt werden, denn er verursacht keine Randzonenverfettung.

Um die Schnelligkeit bei der Klebung zu erhöhen, kann zusätzlich zur hohen Anfangshaftung die Zeit bis zur Aushärtung verkürzt werden. Dies erreicht man durch Befeuchten der Klebefläche und/oder des Klebers oder durch Temperaturerhöhung.

Die Anfangshaftung kann je nach den zu klebenden Materialien und der Auftragsweise des Klebstoffes deutlich variieren. Erfahrungsgemäß ist ein flächiger Auftrag mit einem Zahnpachtel (1,5 mm Zahnung) in horizontalen Linien von Vorteil.



# Das Wichtigste auf einen Blick

## 1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für innen und außen

### Eigenschaften

- **Siliconfrei**
- **Isocyanatfrei**
- **Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen auch ohne Primer**  
Oft primerlose Verarbeitung möglich, siehe Grundierungstabelle im Technischen Datenblatt
- **Geruchsarm**  
Angenehmes Verarbeiten
- **Starke Anfangshaftung**  
Keine Fixierung erforderlich
- **Anstrichverträglich nach DIN 52452**  
Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen
- **Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im Technischen Datenblatt beachten**  
Optische Anpassungen und Schutzbeschichtung möglich
- **Sehr hohe Kerbfestigkeit und Weiterreißfestigkeit**  
Widersteht hohen mechanischen Beanspruchungen
- **Gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit**  
Für langlebige Anwendungen im Innen- und Außenbereich
- **Spannungsausgleichend**  
Gleicht Bewegungen aus
- **Schwingungstolerant**  
Gleicht dynamische Belastungen aus

### Anwendungsgebiete

- Zum spannungsausgleichenden Kleben und Montieren unterschiedlichster Materialien wie Holz, Holzwerkstoffe, Glas, Metalle (z. B. Alu, Edelstahl, Eloxal, Messing, Kupfer), Kunststoffe (z. B. Hart-PVC, Weich-PVC, GFK etc.), mineralische Untergründe (z. B. Ziegel, Fliese, Keramik), brandgeschützte Bauplatten (Gipskarton etc.)
- Für Karosserie- und Fahrzeugbau, Waggon- und Containerbau, Metall- und Apparatebau, Schiffsbau
- Spannungsausgleichendes Kleben von Spiegeln auf Keramik, Glas, Kunststoff, Edelstahl, Aluminium, Holz, Beton etc.
- Kleben von Stein, Naturstein und Keramik
- Kleben von Fensterbänken, Fußbodenleisten, Zierleisten und Treppenstufen

### Normen und Prüfungen

- Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 12+19-1+24+30+31+35 geeignet
- Französische VOC-Emissionsklasse A+
- Geprüft nach UL 94 HB
- Einstufung nach Gebäudezertifizierungssystemen siehe Nachhaltigkeitsdatenblatt