

OTTOCOLL®

A 270

Technisches Datenblatt

1K-Dispersions-Klebstoff

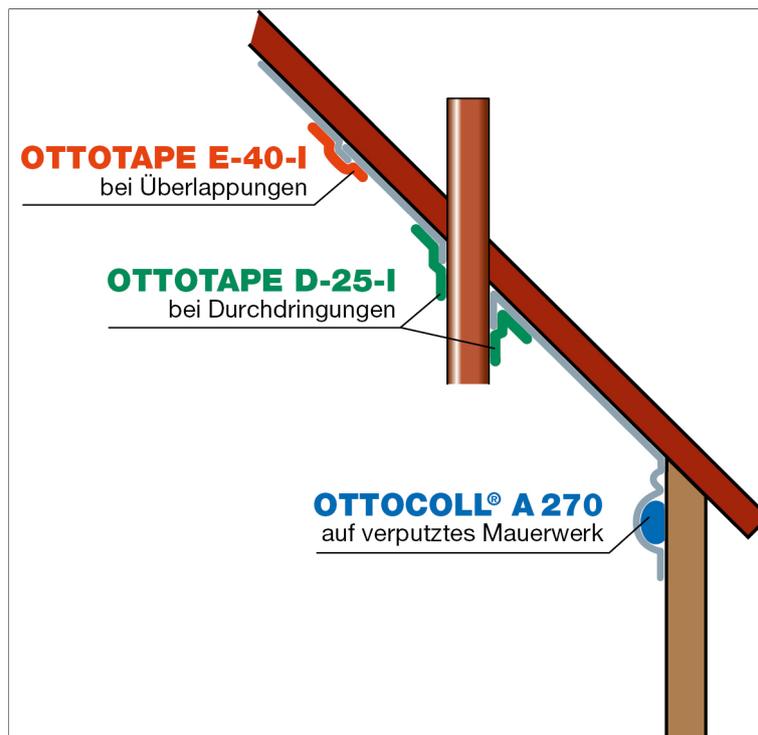
Für innen

Eigenschaften:

- **Dauerhaft klebende Eigenschaften**
Wiederablösbar / korrigierbar
- **Haftstark**
Keine Fixierung erforderlich, Verarbeitung ohne Anpresslatte möglich
- **Lösemittelfrei**
- **Geruchsarm**
Angenehmes Verarbeiten
- **Alterungsbeständig**
Für langlebige Anwendungen im Innenbereich
- **Frostunempfindlich -10° C/ bis 48 Stunden**
Kann bis zu 48 Stunden bei max. -10 °C gelagert und transportiert werden
- **Verarbeitbar bis -10°C**
Verarbeitung auch bei kühlen Temperaturen möglich

Anwendungsgebiete:

- Zum Anschluss von Luftdichtheitsbahnen nach DIN 4108 – 7 ohne Anpresslatten oder Profile
- Nicht geeignet für Saunen und Schwimmbäder



Normen und Prüfungen:

- Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 12+19-2+31+35 geeignet
- Französische VOC-Emissionsklasse A+
- Entspricht den Anforderungen nach DIN 4108 – 11
- Einstufung nach Gebäudezertifizierungssystemen siehe Nachhaltigkeitsdatenblatt

Besondere Hinweise:

Vor dem Einsatz des Produktes hat der Anwender sicherzustellen, dass die Werkstoffe/Materialien in dem Kontaktbereich mit diesem und miteinander verträglich sind und sich nicht schädigen oder verändern (z. B. verfärben). Bei Werkstoffen/Materialien, die in der Folge im Bereich des Produktes verarbeitet werden, hat der Anwender im Vorfeld abzuklären, dass deren Inhaltsstoffe bzw. Ausdünstungen zu keiner Beeinträchtigung oder Veränderung (z. B. Verfärbung) des Produktes führen können. Gegebenenfalls hat der Anwender Rücksprache mit dem jeweiligen Hersteller der Werkstoffe/Materialien zu nehmen.

Verarbeitungshinweise:

Zum Anschließen geeignete Untergründe: Putz, unbehandeltes Holz, Beton, Stein
Zum Verkleben geeignete Dampfbremsen/ -sperrern: Glatte bis leicht raue PE-Folien, Kraftpapier, Vliese, Pappe

Vorbereitung der Haftflächen (Voraussetzung für die sichere Klebung):

Die Haftflächen müssen sauber, trocken, staubfrei, fettfrei und tragfähig sein. Die Untergründe dürfen keine klebstoffabweisenden Eigenschaften besitzen.

ACHTUNG: Vor der Klebung mit OTTOCOLL® A 270 unbedingt Dampfbremse und Untergrund säubern, Probe kleben und Verträglichkeitstests mit der Dampfbremse durchführen bzw. Rücksprache mit der Anwendungstechnik.

Bei der Verwendung von mehrlagigen Bahnen müssen diese eine ausreichende innere Festigkeit besitzen, sonst Gefahr zu geringer Tragfähigkeit wegen Lagentrennung.

WICHTIG: Ein Untergrund muss saugfähig sein z.B. Putz, Beton, unbehandeltes Holz.

Aufbringen des Klebers und besondere Hinweise:

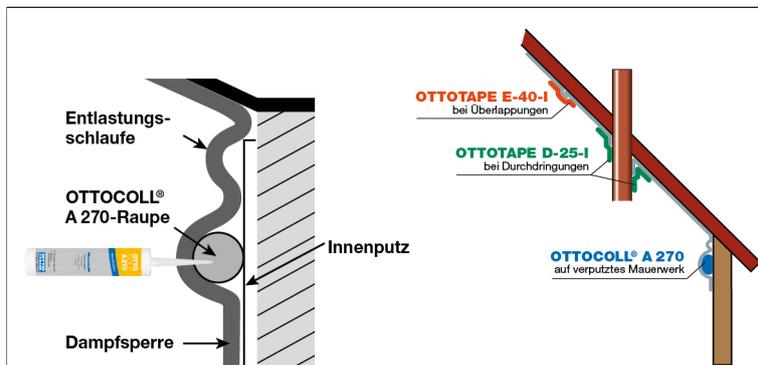
OTTOCOLL® A 270 in Raupenform gleichmäßig und lückenlos mittels Hand- oder Druckluftpistole auftragen.

WICHTIG: Entlastungsschlaufe in Dampfsperre legen.

In der Aushärtungsphase darf keine Bewegung durch Zug an den Folien ausgeübt werden. Bei niedrigen Temperaturen verzögert sich die Aushärtung.

Gebrauchsanleitung

Nassverfahren: Dampfsperre auf verputztem Mauerwerk luftdicht verkleben (für erfahrene Verarbeiter)



Nassverfahren:



1. Dampfsperre mit Klebeband fixieren. Unmittelbar nach dem Auftragen der **8 mm dicken OTTOCOLL® A270-Raupe** die fixierte Dampfsperre lösen.



2. Entlastungsschleife in Dampfsperre legen, da diese Baubewegungen aufnimmt.



3. Dampfsperre **leicht** auf die Raupe **andrücken**
ACHTUNG: bitte nicht flach drücken – **OTTOCOLL® A270-Raupe** muss mind. **4 mm dick** sein.

Trockenverfahren: Dampfsperre auf verputztem Mauerwerk luftdicht verkleben (schützt vor Anwendungsfehlern - auch für Einsteiger)

Trockenverfahren:



1. Dampfsperre mit Klebeband fixieren. 8 mm dicke **OTTOCOLL® A270-Raupe** auftragen und **1 - 3 Tage ruhen lassen.**



2. Entlastungsschleife in Dampfsperre legen, da diese Baubewegungen aufnimmt.



3. Dampfsperre **kräftig** auf die **OTTOCOLL® A270-Raupe andrücken.**

ACHTUNG: Während der Zeit zwischen Klebstoffauftrag und Dampfsperrenklebung, Staubbefall auf OTTOCOLL® A 270-Raupe vermeiden.

Zusatzhinweis:

Im Hinblick auf die Verarbeitung verweisen wir auf die DIN 4108-7.

Technische Daten:

Hautbildungszeit bei 23 °C/50 % rLf [min]	~ 15 - 20
Aushärtung in 24 Std. bei 23 °C/50 % rLf [mm]	~ 1 - 2
Empfohlene Verarbeitungstemperatur von/bis [°C]	+ 5 / + 35
Viskosität bei 23 °C	pastös, standfest
Dichte bei 23 °C nach ISO 1183-1 [g/cm³]	~ 1,2
Temperaturbeständigkeit von/bis [°C]	- 20 / + 80
Lagerstabilität bei 23 °C/50 % rLf für Kartusche/Beutel [Monate]	12 (1)
Lagerungstemperatur von/bis [°C]	+ 5 / + 30

1) ab Herstellungsdatum

Diese Werte sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt. Bitte wenden Sie sich vor der Erstellung von Spezifikationen an OTTO-CHEMIE.

Vorbehandlung:

Untergrund und Dampfbremse/Dampfsperre müssen tragfähig, trocken, staub- und fettfrei sein. Sie dürfen nicht klebstoffabweisend sein.

Anwendungshinweise:

Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung ist vom Verarbeiter stets eine Probeverarbeitung und -anwendung vorzunehmen.

Das konkrete Aufbrauchdatum ist dem Gebindeaufdruck zu entnehmen und zu beachten.

Lieferform:		310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
	hellblau	A270-04-C987	A270-08-C987
	Verpackungseinheit	20	20
	Stück / Palette	1200	600

Sicherheitshinweise: Bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.
Nach erfolgter Aushärtung ist das Produkt völlig geruchlos.

Entsorgung: Hinweise zur Entsorgung siehe Sicherheitsdatenblatt.

Mängelhaftung: Alle Angaben in dieser Druckschrift basieren auf derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die Angaben in dieser Druckschrift und Erklärungen der Otto-Chemie im Zusammenhang mit dieser Druckschrift stellen keine Übernahme einer Garantie dar. Garantieerklärungen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der gesonderten ausdrücklichen schriftlichen Erklärung der Otto-Chemie. Die in diesem Datenblatt angegebenen Beschaffenheiten legen die Eigenschaften des Liefergegenstandes umfassend und abschließend fest. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für den empfohlenen Einsatzzweck. Wir behalten uns das Recht zur Anpassung des Produktes an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vor. Für Anfragen stehen wir gerne zur Verfügung, auch bezüglich etwaiger spezieller Anwendungsproblematiken. Unterliegt die Anwendung, für die unsere Produkte herangezogen werden, einer behördlichen Genehmigungspflicht, so ist der Anwender für die Erlangung dieser Genehmigungen verantwortlich. Unsere Empfehlungen befreien den Anwender nicht von der Verpflichtung, die Möglichkeit der Beeinträchtigung von Rechten Dritter zu berücksichtigen und, wenn nötig, zu klären. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch bezüglich einer etwaigen Mängelhaftung. Sie finden unsere AGB unter <http://www.otto-chemie.de>