1000000682 03/2025

helopal
Die Fensterbank

Mauer-abdeckung

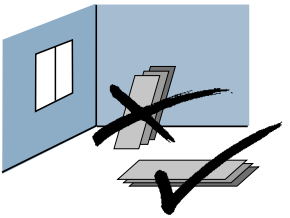
für innen und außen

MONTAGERICHTLINIEN

Unsere Empfehlung:
Verwenden Sie das original helopal Montagematerial!
ACHTUNG: Bei nicht fachgerecht durchgeführter Montage können wir für Folgeschäden keine Haftung übernehmen!
Mit dieser Ausgabe 03/2025 verlieren alle alten Montagerichtlinien ihre Gültigkeit!

Aktuelle Informationen finden Sie unter **www.helopal.com**

TRANSPORT & LAGERUNG



NICHT AUF DEN MAUER-ABDECKUNGEN SCHNEIDEN!

Die Mauerabdeckung flach liegend transportieren und lagern.

Hinweis: Bei Verputzarbeiten zusätzlich mit Karton abdecken.

Beschichtungsfolie erst nach der Montage und Abschluss der Putzarbeiten entfernen, jedoch **spätestens 3 Monate nach Erhalt** der Mauerabdeckungen.
Vor dem Abziehen der Folie lose Verunreinigungen entfernen.

ALLG. HINWEISE /HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Bitte beachten Sie die Hinweise und Informationen dieser Montagerichtlinie. Lesen Sie die Montagerichtlinie vor der Montage sorgfältig durch. Die Montage unserer Produkte hat ausschließlich aufgrund der vorliegenden Montagerichtlinie zu erfolgen.

Mauerabdeckungen sind grundsätzlich nicht zum Betreten geeignet.

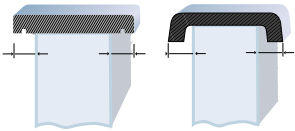
Die beschriebene Montageart ist nur bis zum 1. Stockwerk möglich. Bei höheren Mauer-, Balkonabdeckungen, Attikaverkleidungen udgl. ist die Anwendung, Montage und Befestigung entsprechend zu planen und auszuführen, damit eine dauerhafte Eignung, Funktion und Verbindung mit dem Mauerwerk sichergestellt ist (Windlasten etc.).

Siehe dazu unsere Klebesyteme:
„Innotec - Dauerhafte Verklebung von helopal Fensterbänken & Mauerabdeckungen“
„Innotec - Dauerhafte Verklebung von fenorm Alu-Fensterbänken & Mauerabdeckungen“

Wir übernehmen keinerlei Haftung für Schäden jeglicher Art, die aufgrund der Nichtbeachtung der in dieser Montagerichtlinie angegebenen Hinweise und Informationen sowie bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch und/oder Montage entstehen, sofern sich aus zwingenden gesetzlichen Bestimmungen nichts anderes ergibt.

Bitte berücksichtigen Sie die Verarbeitungshinweise auf den Produkten!

ÜBERSTAND MAUERABDECKUNG



Unsere Empfehlungen beidseitiger Überstand:

	Innen:	Außen:
classic:	mind. 10 mm	mind. 40 mm
exclusiv / puritamo:	mind. 30 mm	mind. 50 mm
woodline:	mind. 10 mm	
linea:	mind. 10 mm	
linea / woodline / classic mit Schattenfuge:	0 mm	

PLATTENLÄNGE / FUGENBREITE

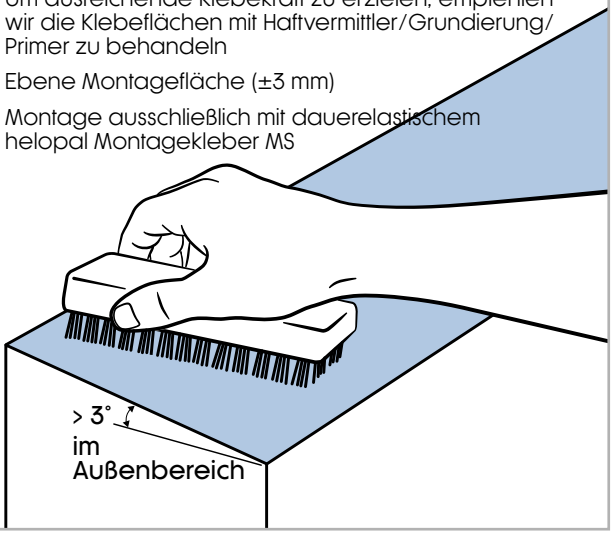
Die **Längenausdehnung** der Mauerabdeckungen berücksichtigen: bis zu 1,5 mm/lfm bei 50°C Temperaturunterschied.
Thermisch bedingte Längenveränderungen lassen sich mit entsprechenden Plattenlängen und Fugenbreiten ausgleichen.

Bereich	max. Plattenlänge	Fugenbreite mit elast. Dichtstofffuge	Fugenbreite mit Slide-Verbinder
Außen	1800 mm	10 mm	> 5 mm
Bad / Sauna	1800 mm	10 mm	
Innen	3600 mm	8 mm	

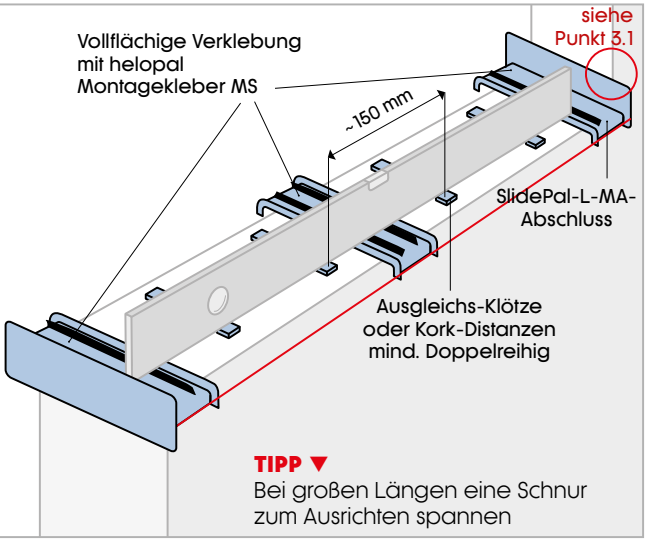
1. MONTAGERICHTLINIEN LESEN

2. UNTERGRUND/HAFTFLÄCHE VORBEREITEN

- Fester tragfähiger Untergrund wie z. B. Beton
- Klebeflächen müssen anhaltend haftfähig, trocken, sauber, staub- und fettfrei sein. Vor der Anwendung sind unbedingt Haftprüfungen durchzuführen.
- Um ausreichende Klebekraft zu erzielen, empfehlen wir die Klebeflächen mit Haftvermittler/Grundierung/ Primer zu behandeln
- Ebene Montagefläche (±3 mm)
- Montage ausschließlich mit dauerelastischem helopal Montagekleber MS

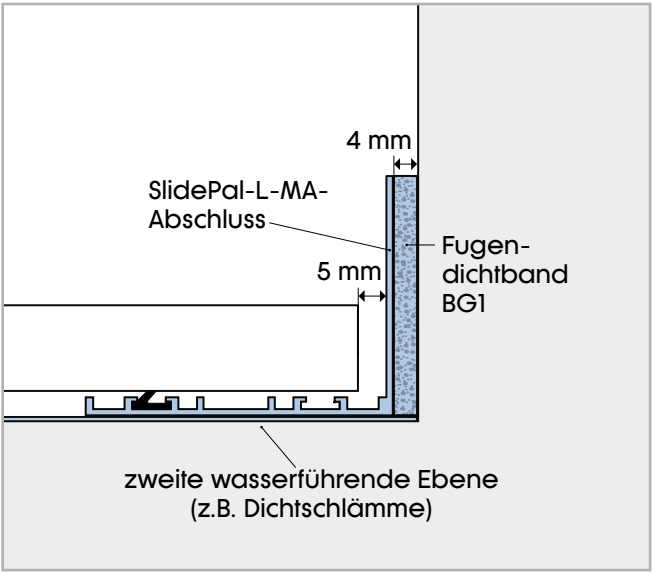


3. SLIDE STOSS-/ECKVERBINDER UND ABSCHLÜSSE MONTIEREN



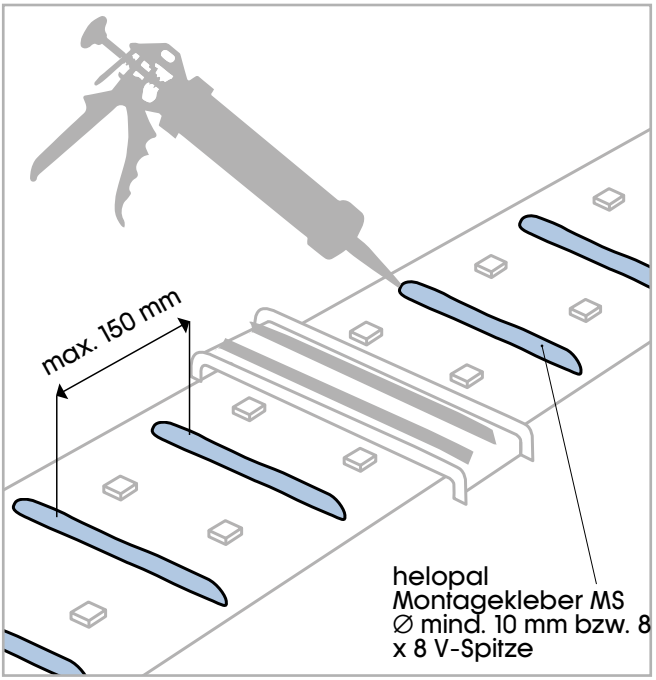
TIPP ▼
Bei großen Längen eine Schnur zum Ausrichten spannen

3.1 Anschluss zur Fassade



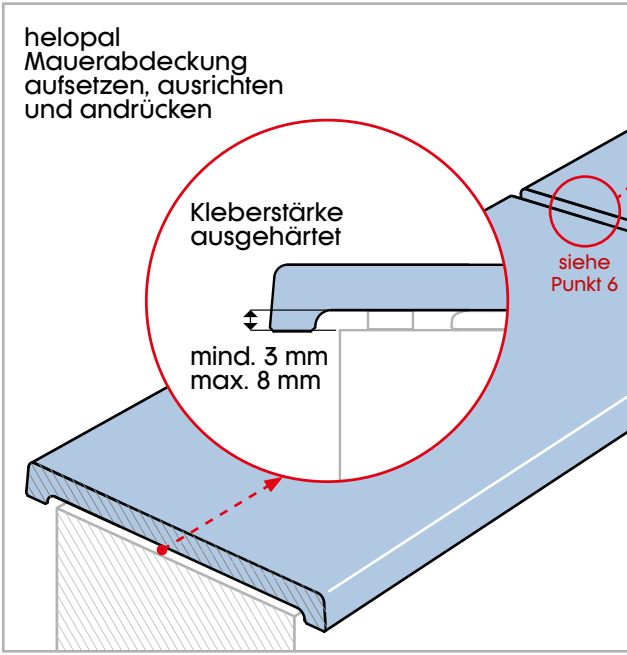
4. VERKLEBUNG VORBEREITEN

! Vor Aufbringung des helopal Montageklebers MS die Abdeckung „trocken auf die Mauer legen. Maße, Überstand, Fugenbreite und Ebenheit kontrollieren.

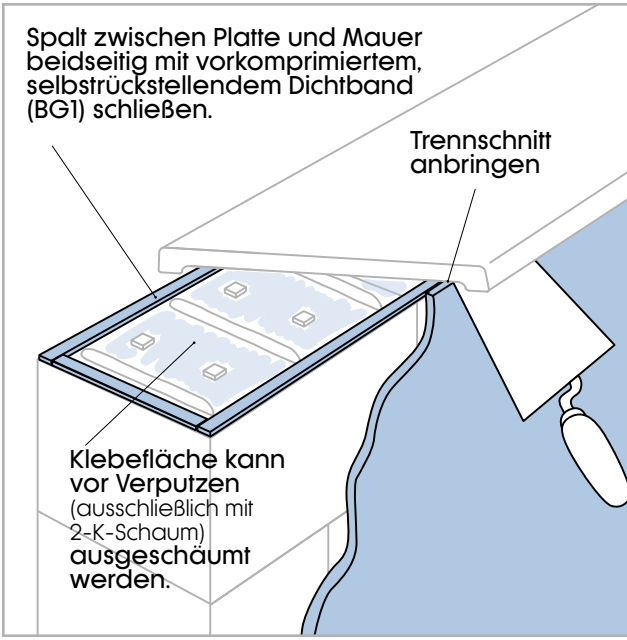


5. MAUERABDECKUNG VERSETZEN

5 a) Bei bereits verputzter Wand

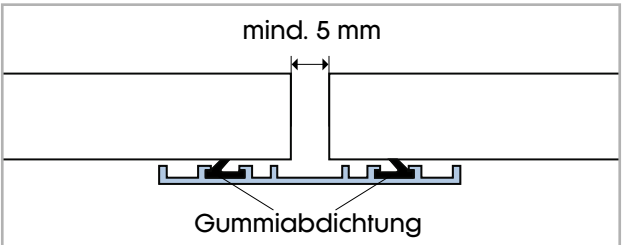


5 b) Bei nachträglichem Verputzen



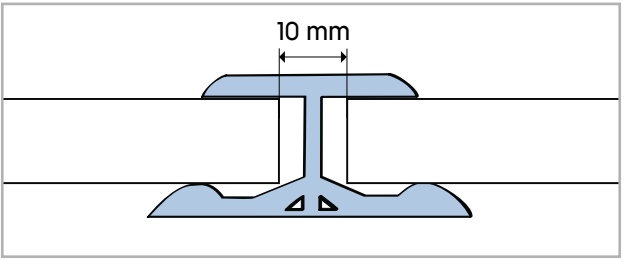
6. STOSS- UND ECKABDICHTUNG

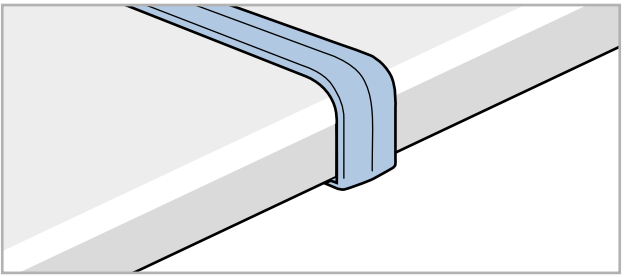
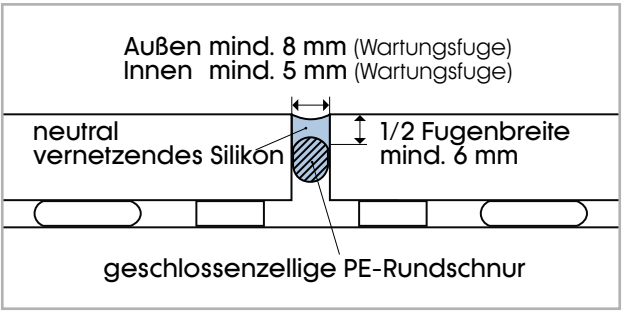
6 a) Mit Slide Stoß-/Eckverbinder Alu



! Bei in Längsrichtung fallenden Mauerabdeckungen die Fugen zusätzlich mit Dichtstoff schließen.

6 b) Mit Stoß-/Eckverbinder Kunststoff





6 c) Mit dauerelastischem Dichtstoff