Montage

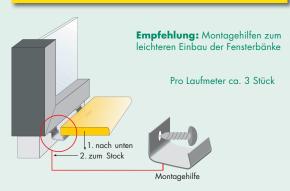
Mit 2K - Montageschaum Montage der Fensterbank VOR den Verputzarbeiten

Achtung: nachdruckfreien 2K-Montageschaum verwenden und Verarbeitungshinweise beachten!

Hinweis: Um eine Verformung der Fensterbänke durch Drücken des Montageschaums zu verhindern, sind diese nach oben hin gut abzustützen, bis der Schaum vollständig ausgehärtet ist (ca. 6 Std.).

Wir empfehlen eine Schaumstärke von 20 mm nicht zu überschreiten.

Zubehör



Pflege



Empfehlung: Fensterbänke nach Einbau und Reinigung mit natursteingeeignetem Pflegemittel versiegeln. Fleckenschutz, Öl und Wasserstopp S 34 im 0,25 l oder 0,5 l Behälter erhältlich.

Keine Scheuermittel oder ätzende Haushaltsmittel verwenden.

Allgemeine Hinweise

Bewegungen der Fensterbank (z. B. thermisch oder durch Wind / Sog) dürfen nicht in das Fassadensystem abgeleitet werden! Fensterbänke sind grundsätzlich nicht zum Betreten geeignet. Ausnahme: Gesondert geplante und ausgeführte Austritte bei Türen.

Bei Lieferungen können **Farb- und Strukturabwei- chungen** von gezeigten Mustern oder bereits bestehenden Materialien auftreten. Dies liegt nicht in unserem Einflussbereich, da jede Steinsorte von Lieferung zu Lieferung bedingt durch die unbeeinflussbare natürlich-geologische Beschaffenheit verschieden sein kann. Ein Muster kann nur den Typ des Materials zeigen, nicht aber alle Farb- und Strukturvarianten wiedergeben. Adern und Unregelmäßigkeiten in Farbe und Struktur sind kein Reklamationsgrund.

Reklamationen der Mengen, Maße, Bruch oder dergleichen ersuchen wir sofort bei Übernahme der Ware zu beantragen und können ausnahmslos nur in unverlegtem Zustand anerkannt werden.

Die Abweichung der Stärke des Materials kann +/- 3,0 mm lt. ÖNORM betragen.

Die max. Länge der Werkstücke beträgt wegen der Bruchgefahr 250 cm.

Stand: 05/2014

Mit dieser Ausgabe verlieren alle alten Tipps und Empfehlungen ihre Gültigkeit!



Gesellschaft m.b.H.

3812 Groß Siegharts, Lagerhausweg 2

Österreich:

Telefon: +43 (0) 28 47 / 22 53 Fax: +43 (0) 28 47 / 24 42 oder 28 55

Deutschland:

Telefon: +49 (0) 84 41 / 859 09 45 Fax: +49 (0) 84 41 / 859 08 93

E-Mail: office@hirth.eu

Ihr Spezialist für Fensterbänke, Mauerabdeckungen, Stufenplatten und Bodendielen

Montagerichtlinien





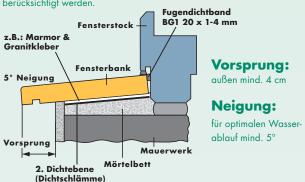
Transport & Lagerung



Die Fensterbänke eben auflegen und lagern. Fensterbänke immer im Hochformat tragen bzw. mit Fahrzeugen transportieren.

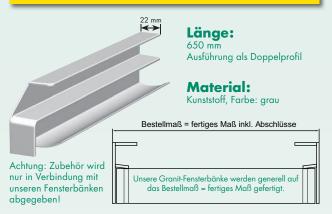
Fensterbankvorsprung & Neigung

Bereits beim Ausmessen der Fensterbänke muss der Fensterbankvorsprung berücksichtigt werden.



Bei Außenfensterbänke empfehlen wir die Neigung von 5° nicht zu unterschreiten. Das entspricht bei einer 20 cm breiten Fensterbank etwa 2 cm Höhenunterschied.

Putzanschluss für 2 cm oder 3 cm Granit



Slide Granit - U-System für 2 cm Granit

Unsere Empfehlung ach ÖNORM



Slide Granit - L-System für 2 cm Granit

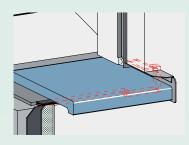
Für nachträglichen Einbau in die fertige Fassade



Vorteile von Slide Granit:

- Systemlösung und Ansprechende Optik
- Fensterbank ist vom Anschlusssystem und der Fassade entkoppelt
- Entwässerung bei Sonnenschutz Führungsschienen erfolgt ins Fensterbanksystem
- Flexibel durch Aufsteckwinkel in 3 Breiten 22 / 34 / 40 / 45 mm
- Für nachträgliche Montage geeignet (Ausführung Slide Granit L)
- Fensterbank kann auch nachträglich eingesetzt werden

Abdichtung zur Fassade



Abdichtung der Slide -Abschlüsse zur Fassade gem. gültigen Normen (WDVS: vorkomprimierte, selbstrückstellende Dichtbänder BG 1 / Putzfassaden: geschlossenzellige Dichtbänder)

Gleitfunktion



Abstand zwischen Fensterbank und Abschluss zum Ausgleich der thermisch bedingen Längenänderung beidseitig mind. 5 mm.

Montage

Fensterbänke in 2K-Schaum oder mit weißem Natursteinkleber (Marmor- & Granitkleber) versetzen. Generell ist eine Dichtschlämme zu verwenden.



* ARDEX S7 Flexible Dichtschlämme

Materialbedarf (für 1 mm Trockenschichtstärke):

ca. 1,2 kg Pulver je m²

*Um eine fachgerechte Ausführung der Dichtschlämme zu gewährleisten, empfehlen wir 2 x 1 mm Trockenschichtstärke.



ARDEX

Marmor- und Granitkleber

Materialbedarf:

ca. 1,6 kg/m² Pulver bei Zahnung 3 x 3 x 3 mm

ca. 2,4 kg/m² Pulver bei Zahnung 6 x 6 x 6 mm

ca. 3,6 kg/m² Pulver

bei Zahnung 8 x 8 x 8 mm