

Everbuild AnchorSet Green 300

Schnellhärtender Ankerkleber

Produktbeschreibung:

Everbuild AnchorSet Green 300 ist ein 2-Komponenten schnell erhärtendes chemisches Befestigungsmaterial, das für die solide Montage von Geländern, Gitterstäben, Schildern, Satelliten- Antennen und anderen Montagen geeignet ist. 2-Komponenten-Polyester-Mörtel, basierend auf synthetischen Harzen, Styrenfrei und schnellhärtend.

Vorteile:

- 2-Komponenten Produkt mit Mischdüse, daher mit Standard-Dichtstoff-Pistole zu verarbeiten
- Schnell erhärtendes Befestigungssystem
- Nach Austausch der Mischdüse weiterverwendbar

Anwendungsbereich:

Everbuild AnchorSet Green 300

geeignet für Beton-, Stein-, Lochstein- und Hohlraummaterial mit vielerlei Anwendungen: Befestigung von Balustraden, Jalousien, Schildern, Geländern, Markisen, Gewindestangen, SAT-Anlagen u.v.m. Auch als Reparatur- und Reprofiliermörtel, z. B. für ausgebrochene Treppenstufen einsetzbar

Anwendungshinweise:

- Akkurates Bohren der Löcher in richtigen Dimensionen und Tiefen (siehe Tabelle).
- Das Bohrloch muss schmutz- und staubfrei sein
- Alle Arbeitsgeräte müssen fett- und rostfrei sein
- Mischdüse auf Kartusche befestigen
- Kartusche in Pistole einlegen
- Material durch Mischdüse pressen, die ersten 10 cm der Masse nicht verwenden
- Bohrloch von unten zu 2/3 füllen
- Schrauben oder Bolzen in **Everbuild AnchorSet Green 300** einbringen und wenn notwendig während der Aushärtung fixieren.
- Mischdüse muss nach Verarbeitungszeitüberschreitung immer ausgetauscht werden.



Anwendungsbeschränkungen:

- nicht geeignet für Unterwassermontagen
- nicht auf nassen Untergründen anwenden
- nicht für Metall und PVC geeignet

Everbuild AnchorSet Green 300

Schnellhärtender Ankerkleber

Lieferform:

- 300 ml Kartusche, 12 Kartuschen/Karton

Farbe:

- grau

Sicherheit:

Weitere detaillierte Angaben entnehmen Sie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

Technische Eigenschaften:	
Druckfestigkeit	65 N / mm ² 24h 70 N / mm ² 7 Tage (ASTM D695 @ 20°C)
Zugfestigkeit	11.5 N / mm ² 24h 12.2 N / mm ² 7 Tage (ASTM D638 @ 20°C)
Dichte gemischt	1,70 g / cm ³

Temperatur Verarbeitung (°C)	Verarbeitungszeit (Minuten)	Aushärtezeit (Minuten)
Min +5	18	145
5-10	10	145
10-20	6	85
20-25	5	50
25-30	4	40
>30	4	35

Genannte Daten sind für Anwendung in Beton berechnet.

Ankerstange (mm)	Loch Ø (mm)	Lochtiefe (mm)	Minimale Betondicke (mm)	Zugbelastung NRK (kN)	Scherbelastung VRk (kN)	Befestigungen pro Einheit
8	10	64	100	16	< 2,5	85
10	12	80	110	19,8	< 2,0	58
12	14	96	126	33,2	< 2,5	38
16	18	128	158	48,2	-	23
20	22	160	190	69,4	-	12
24	26	192	222	102,9	-	8

HINWEIS:

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.