

Tox Deckennagel Top



Tox Deckennagel Top

Tox cheville à clouer pour plafond Top

Schnelle und sichere Montage ohne Spezialwerkzeug: Geringe Bohrlochtiefe und die Einschlagsperre verhindert eine vorzeitige Spreizung. Feuerwiderstandsklasse R120 und Bauaufsichtlich zugelassen.

Montage sûr et rapide sans outil spécial: faible profondeur de trou de forage, et l'arrêt de sécurité empêche une expansion prématurée. Classe de résistance au feu R120 et homologué pour la construction.

Marke: Tox

Typ: Top

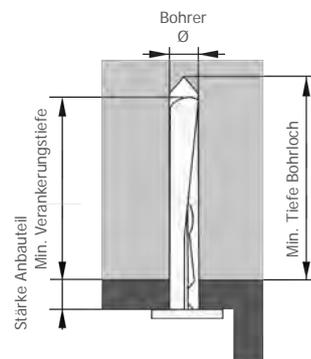
Material: Verzinkt

Zulassung: Bauaufsichtlich zugelassen | Feuerwiderstandsklasse R120 | ETA-18/0195 ETAG 001-06 | 1219-CPR-0188/ Homologué pour la construction | Classe de résistance au feu R120 | ETA-18/0195 ETAG 001-06 | 1219-CPR-0188

| Artikel-Nr. | Dübel Ø | Länge Dübel | Ø Bohrer | Min. Tiefe Bohrloch | Min. Verankerungstiefe | Stärke Anbauteil | Verpackung | VPE | Preis/ 100 Nägel exkl. MwSt. |
|-------------|---------|-------------|----------|---------------------|------------------------|------------------|------------------|-----|------------------------------|
| 088.10201 ● | 6mm | 40mm | 6mm | ≥ 40mm | 32mm | 5mm | 100 Stück/Karton | 100 | 45.20 CHF |
| 088.10206 ● | 6mm | 70mm | 6mm | ≥ 40mm | 32mm | 35mm | 100 Stück/Karton | 100 | 84.20 CHF |



Feuerwiderstandsklasse
R120
Dokumentation
siehe Prüfberichte



Verfügbar ● | Wird für dich bestellt ●
Weitere Ausführungen auf Anfrage.
Preis-/ Stückänderungen oder Irrtum vorbehalten.

Baustoffe & Haltewerte



| | | |
|---|------------|------------|
| Top | 6mm 40mm | 6mm 70mm |
| Effektive Verankerungstiefe | 32mm | 32mm |
| Zulässige Last eines Einzeldübels ohne Randeinfluss F_{zul} | | |
| gerissener und ungerissener Beton C20/25 | 120kg | 120kg |
| zulässiges Biegemoment M_{zul} | 3.1Nm | 3.1Nm |
| Bauteilabmessungen und Montagekennwerte | | |
| minimaler Achsabstand s_{min} | 200mm | 200mm |
| minimaler Randabstand c_{min} | 150mm | 150mm |
| Mindestbauteildicke h_{min} | 80mm | 80mm |
| Bohrerinnendurchmesser | 6mm | 6mm |
| Bohrlochtiefe | 40mm | 40mm |

- ✓ Bei der Bemessung ist die gesamte Leistungserklärung des Top zu beachten
- ✓ Es sind die Teilsicherheitswerte der Widerstände sowie ein Teilsicherheitsbeiwert von $\gamma_F = 1.4$ berücksichtigt
- ✓ Für sicherheitsrelevante Befestigungen sind zugelassene Dübel zu verwenden

Beschreibung & Einsatzbereich

- ✓ Montagefertiger Schlaganker aus galvanisch verzinktem Stahl, Dübelschaft mit Lochscheibe $\varnothing 15\text{mm}$, Dicke 2.5mm und Spreizkeil
- ✓ Feuerwiderstandsklasse R120



Verarbeitung & Montage

- ✓ Nur in trockenen Innenräumen verwenden
- ✓ Für Mehrfachbefestigungen, auch in der Zugzone
- ✓ Beim Eintreiben des Deckennagels in das Bohrloch nicht auf den Spreizkeil schlagen
- ✓ Nur druckfeste Anbauteile verwenden
- ✓ Der Keil muss gerade eingeschlagen werden
- ✓ Durchsteckmontage

