

# 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

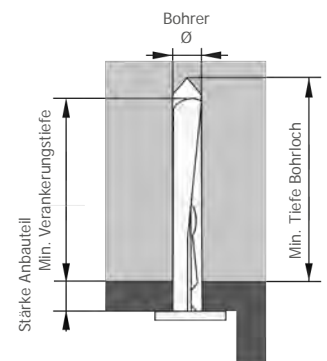
**Material:** Verzinkt

**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

