



**READY FOR DUTY**

## TECHNISCHES DATENBLATT

### Produktbezeichnung: RAPTOR Nagelanker mit Nagelkopf

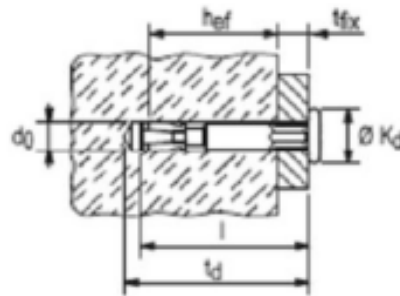
Artikelnummern: 651301-302

<b>Beschreibung</b>	<p>Der Deckennagel verbindet die Vorteile des Wirkprinzips eines Bolzenankers mit denen der einfachen Schlagmontage. Ein Anzugsdrehmoment zum Verspreizen des Ankers entfällt. Bei Belastung spreizt der montierte Deckennagel selbständig nach. Hierbei wird der Konus in den Spreizclip gezogen und verspannt diesen gegen die Bohrlochwand. Der Deckennagel ist zugelassen für redundante Mehrfachbefestigungen auch in der Zugzone. Der Deckennagel befestigt abgehängte Decken, Rohrleitungen, Kabelrinnen, Wandbekleidungen, Fenster, Brandschutzplatten etc.</p>
<b>Vorteile / Nutzen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Einfach zu setzen: Bohren, einschlagen - fertig!</li><li>- Nur 2-4 Hammerschläge und der Deckennagel sitzt.</li><li>- Auch für weniger druckfeste Anbauteile (Holz, Gipskarton, ...) geeignet.</li><li>- Kleinste Verankerungstiefe von nur 25 mm reduziert die Bohrzeit - das spart Zeit und verringert Bewehrungstreffer.</li><li>- Höchste Zugtragfähigkeit bis zu 1,6 kN zulässiger Last.</li><li>- Kleine Achs- und Randabstände für Anwendungen selbst bei kleinen Bauteilabmessungen (z. B. bei nur 10 cm schmalen Unterzügen).</li><li>- Für Bauteildicken ab 8 cm.</li><li>- Bisher übliche Probelastungen entfallen!</li><li>- Erster Deckenanker mit Europäischer Technischer Zulassung in niederfestem Beton C12/15 (B15).</li></ul>
<b>Anwendung</b>	<p>Für die Befestigung von:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Leisten</li><li>- Metallprofilen</li><li>- Draht- und Noniusabhängern</li><li>- Ketten</li><li>- Lochbändern</li><li>- Brandabschottungen</li><li>- Brandschutzbekleidungen</li><li>- Lüftungsleitungen</li><li>- Unterkonstruktionen aus Holz und Metall</li><li>- Deckenbekleidungen</li><li>- Metallschellen</li><li>- Gipskartonplatten</li></ul> <p>Auch geeignet für:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Naturstein mit dichtem Gefüge</li><li>- Kalksand-Vollstein</li><li>- Spannbeton-Hohlplattendecken</li></ul>
<b>Zulassung</b>	<p>Zugelassen für die Verwendung als (redundante) Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen in gerissenem Beton C12/15 bis C50/60.</p>



**READY FOR DUTY**

Technische Daten	Abmessung	6x30/5	6x30/30
	Kopf Ø	13 mm	13 mm
	Bohrdurchmesser d0	6 mm	6 mm
	min. Bohrlochtiefe bei Durchsteckmontage td	45 mm	70 mm
	min. Verankerungstiefe hef	30 mm	30 mm
	Dübellänge l	40 mm	65 mm
	Max. Nutzlänge tfix	5 mm	30 mm
	Zulassungen	ETA-11/0215 ETAG 001-6	ETA-11/0215 ETAG 001-6
	Bezeichnung lt. Zulassung	SNA 6x30/5	SNA 6x30/30
	Zulassungshalte	BTV Bautechnik Vertriebs GmbH	
	Inhalt / VE (Stück)	100	100
	EAN-Code	4250550863624	4250550863617
	Artikelnr.	651302	651301



**Montageanleitung**

Montageart: Durchsteckmontage

