

fischer FNA II 6x30/5 (100)



Article number
621035

EAN
4006209441152

Weight in kg
0.011

Customs number
73170080

Typ
FNA II

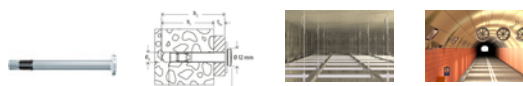
Material
Stahl galvanisch verzinkt

Güte
ST

Coating
vz

Dübellänge
42,5 mm

Nutzlänge max. Last
5 mm



Product details

Der fischer Nagelanker FNA II mit Nagelkopf wird aus galvanisch verzinktem, nicht rostendem und hoch korrosionsbeständigem Stahl hergestellt. Der FNA II ist vor allem für die Verankerung von Brandschutzbekleidungen, Lüftungsleitungen, Metallschienen und Unterkonstruktionen geeignet. Die Europäische Technische Bewertung und die Brandeignung nach Feuerwiderstandsklasse R 120 bieten ein Plus an Sicherheit. Der FNA wird mit wenigen Hammerschlägen oder mit dem Bohrhämmer zeitsparend in der Durchsteckmontage gesetzt. Bei Belastung spreizt der FNA II selbstständig nach. Dabei wird der Konus in den Spreizclip gezogen und verspannt diesen gegen das Bohrloch.

Typ	FNA II
Güte	ST
Ausführung	mit Nagelkopf
Dübellänge	42.5 mm
Min. Bohrlochtiefe bei Durchsteckmontage h2	45 mm
Material	Stahl galvanisch verzinkt
Bohrerenndurchmesser d0	6 mm
Kopfdurchmesser	13 mm
Coating	vz
Nutzlänge max. Last	5 mm

Technical approval

European Technical Approval, for (redundant) multi-fasteners in cracked concrete, galvanically zinc-plated steel, stainless steel A4 and HCR 1.4529, approval number ETA-06/0175.

Properties

Simple, very speedy installation by driving in with a hammer. No screwing required. Small bore diameter and low anchoring depths reduce installation times. Optical setting control – expanding nail is driven in flush when installed correctly.

Benefits

Das spezielle Wirkprinzip ermöglicht eine einfache Schlagmontage und damit eine kurze Verarbeitungszeit; Die extrem kurze Verankerungstiefe verhindert Bewehrungstreffer und schafft die Voraussetzung für eine problemlose Montage; Der optimierte Spreizclip sorgt für Halt bereits beim Einstecken ins Bohrloch und verhindert das Herausfallen bei Überkopfmontage; Der massive Schaftquerschnitt garantiert eine hohe Tragfähigkeit im Brandfall und bietet dadurch sehr hohe Sicherheit; Verschiedene Kopfformen ermöglichen die Befestigung unterschiedlicher Anbauteile und die optimale Anpassung an die Anwendung.

Application

The Fischer FNA II nail anchors are used to fasten suspended ceilings with loop wires, punch mounting strips or slotted steel straps, chains, etc. The longer designs are used to span non-structural plaster layers or insulations as well as for directly fastening battens or metal profiles in concrete.

Product variants

Dübellänge (mm)	37,5	42,5	52,5	67,5	87,5	112,5	137,5	157,5
Nutzlänge max. Last								
-			•					
100 mm							•	
120 mm								•
30 mm				•				
5 mm	•	•						
50 mm					•			
75 mm						•		