



CONNECTON
fasteners for builders

Technische fiche
Fiche technique

ISOLFIX TH Roof



Beschrijving

Polypropyleen tule voor de bevestiging van dakisolatie en -membranen op een onderstructuur van hout of beton. Gekeurd voor de bevestiging van isolatie op platte daken volgens ETA06/0007.

Description

Tule en polypropylène pour la fixation d'isolation sur la toiture plate, sur une structure bois ou béton. Approuvée pour la fixation d'isolation sur des toitures plates selon ETA06/007

Technische specificaties Spécifications techniques

Hout / bois		Beton / béton	
Dikte isolatie Épaisseur isolation	Ref	Dikte isolatie Épaisseur isolation	Ref
120mm	Isolfix TH Roof H120	120mm	Isolfix TH Roof B120
140mm	Isolfix TH Roof H140	140mm	Isolfix TH Roof B140
160mm	Isolfix TH Roof H160	160mm	Isolfix TH Roof B160

Plaatsing Pose



Beton / Béton : 5 pcs / m2
A : 35 mm
diam 5mm



Hout / Bois : 5 pcs / m2
A : 20 mm

CONNECTON

Ropswalle 13, B-8930 Menen • Tel : +32 (0)56 53 11 25 • Fax : +32 (0)56 53 11 26
www.connecton.be • info@connecton.be

Voordelen Avantages

Mechanische bevestiging

Betere bescherming tegen stormschade, in vergelijking met chemische bevestiging (Foto 1)

Fixation mécanique

Protection supérieure contre les dégâts de tempête, vis à vis la fixation chimique (Photo 1)

Thermische onderbreking

Door de kunststof tule worden warmteverliezen via het plat dak geminimaliseerd (foto 2)

Pont thermique

La tule en PP garantit un pont thermique, et évite des pertes énergétiques par la toiture plate (photo 2)

Corrosieweerstand

Drukverdeelplaat: Polypropyleen / Schroef: 15-cycli Kesternich test volgens DIN 50018 S2,0L

Corrosion

Plaquettes: Polypropylene / Vis: 15-cycles Kesternich suivant DIN 50018 S2,0L

Karakteristieke uitrekwaarden

1150 N

Résistance à la traction

1150 N



Foto 1: plat dak zonder mechanische bevestiging, na stormschade.
Photo 1: toiture plate sans fixation mécanique, dégâts tempête.



Foto 2: smeltpunten in de sneeuw door warmtelekken op een plat dak, door gebruik van metalen (niet thermische) isolatiebevestiging.

Photo 2: la neige fond à cause des pertes thermiques, suite à l'utilisation des fixations métaux (non thermiques).