

RBS 50

Tubo ad alte prestazioni per il fissaggio di membrane bituminose nelle sovrapposizioni e per il fissaggio di isolante o del primo strato



Risparmi notevoli!

Risparmio nel costo dei materiali
Minore incidenza di fissaggi al m²

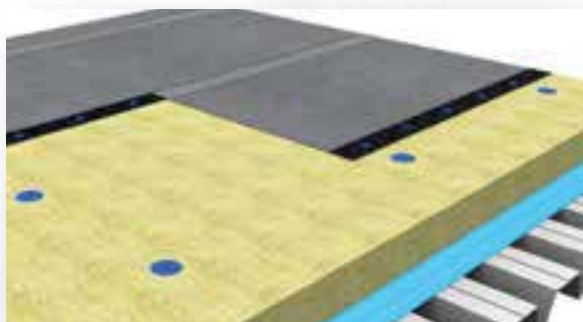
Risparmio di lavorazioni
Minore punti di fissaggio, applicazione facile e veloce
Vedi i calcoli a pagina 2

Richiedi un calcolo per la tua copertura!

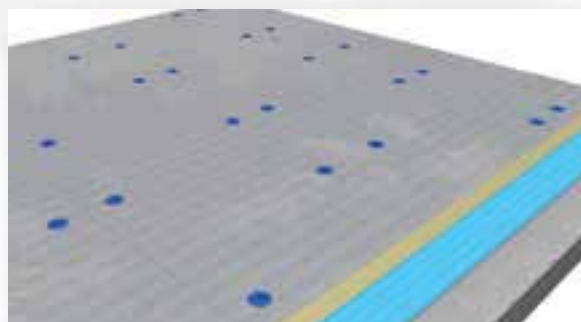
- Tubo con graffe per una migliore aderenza
- Alti ed esclusivi valori meccanici
- Progettato appositamente per stato singolo e multiplo di membrane bituminose

- Prodotto con polpropilente resistente agli urti
- Valore di tenuta di progetto: 600- 930 Newton!
- Fino al 40% in meno di fissaggi rispetto il tubo standard di Ø 45 mm

Applicazioni:



Strato singolo o multiplo in coperture con mani bituminosi nelle cimose



Fissaggio di isolante o del primo strato di membrana

RBS 50

Descrizione del prodotto	Tubo telescopico ad alte prestazioni per il fissaggio di membrane bituminose nei sormonti e per il fissaggio del primo strato di membrana.
Materiale	Polipropilene modificato, resistente agli urti
Diametro della testa Ø	50 mm
Lunghezze disponibili	20 - 330 mm
Certificazioni Sintef approval 2516 ETA approval 08/0285	si si
Sistemi impermeabilizzanti	Bituminosi, con strato singolo o multiplo di membrane
Con tubi: possibili combinazioni Lamiera	BS 4,8 BS 6,1 PS 4,8 BSRF 4,8 A4 BSHD 4,8
Calcestruzzo	CS 6,1 BN 5,6 ASTL
Legno	LBS 6,0 TS 5,2
Cemento alleggerito (nuove coperture)	LBS 6,0
Prove di laboratorio di estrazione al vento eseguite con:	Strato singolo e doppio di membrana bituminosa EPDM
Carico di progetto	600 - 930 Newton
Accessori di posa	Extender

Esempio di calcolo con* RBS 50 utilizzato presso la copertura di un centro distributivo a Rotterdam (NL)
Superficie della copertura 8.000 m/2, doppio strato di membrana bituminosa, con supporto in lamiera

Tubo RBS 50 (Testa con graffe Ø 50 mm)	Tubo Standard 45 (Testa Ø 45 mm)
Resistenza di calcolo: 788 N	Resistenza di calcolo: 450 N
Numero di fissaggi al m/2: 2.32	Numero di fissaggi al m/2: 4.06
Numero totale di fissaggi: 18.560	Numero totale di fissaggi: 32.505
Risparmio nella posa in opera: 43%	
Risparmio nel costo dei fissaggi: 23%	

* Calcolo basato su prove di resistenza all'estrazione ufficiali

Richiedi un calcolo per il tuo progetto!

