

Montage Trockenbau-FBH-Strukturplatte aus EPS-Basis

für Trocken- und Nassestriche

mit Wärmeleitlamellen für Verlegeabstände 125-250-375 mm und Heizrohr Ø 14 mm



1) TBS - Strukturplatte in einer Raumecke beginnend fugendicht unter die Folienschürze des Randdämmstreifens verlegen.

2) Folgeplatten mit Stufen-Hakenfalz anlegen und verbinden.

3) Wärmeleitlamellen mit 5 mm Abstand anpassend verlegen. Sollbruchstellen garantieren eine optimale Anpassung.



4) In die fertig verlegten Wärmeleitlamelle WLB 14 das Heizrohr (Ø 14 mm) einfach mit dem Fuß fixieren.

5) mäanderförmige Heizrohrverlegung mit wahlweisen Abständen nach erforderlicher Deckung des Wärmebedarfs. (125 / 250 / 375 mm)

6) Nach erfolgter Dichtheitskontrolle der Heizrohre wird eine PE-Folie 0,2 mm als Trennung zum Folgegewerk Estrich verlegt. Folie bei Trocken- und Nassestrich verlegen

Materialbedarf je m² Verlegefläche bei VA 125-250-375

Material	Verlegeabstände		
	VA 125 (125 mm)	VA 250 (250 mm)	VA 375 (375 mm)
TBS-Strukturplatte	1 m ²	1 m ²	1 m ²
Wärmeleitlamelle WLL 14	7,5 m (10 Stück)	3,75 m (5 Stück)	2,25 m (3 Stück)
FBH-Heizrohr 14 mm Ø	8 m	4 m	2,70 m
PE - Abdeckfolie 0,2 mm	1,1 m ²	1,1 m ²	1,1 m ²
Randdämmstreifen	1 m	1 m	1 m