

Betonschraube FIS

Betonschraube FIS

galvanisch verzinkte Stahlschraube mit speziellem Gewinde,
Bohrloch 6 mm, Mindestverankerung 25 mm, Tellerdurchmesser 36 mm, Bit 25 TX.

Anwendung: Zur direkten Befestigung von ISOLITH-Dämmplatten auf Beton.

Verarbeitung: 6 mm Bohrloch erstellen, Bohrloch reinigen, Schraube mit Bit 25 TX eindrehen. Schraubenteller muss vollständig auf der Plattenoberfläche aufliegen.

Bedarf: 4 – 8 Stk./m²

Verpackung: in Kartons

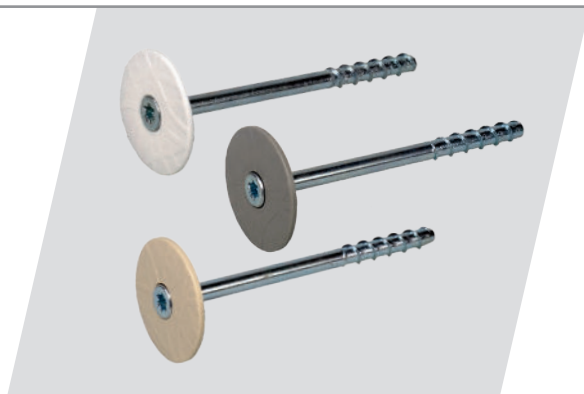
Technische Daten

Bohrerdurchmesser	d ₀	6 mm
Bohrlochtiefe	h ₁	≥ 30 mm
Verankerungstiefe	h _{ef}	≥ 25 mm
Mindestbauteildicke	h _{min}	80 mm
Mindestrandabstand	c	80 mm
Mindestachsabstand	s	120 mm
zulässige Last im Beton ¹ C 20/25 bis C 50/60	N _{zul}	0,22 kN

¹ Für die Ermittlung der zulässigen Last wurde auf der Widerstandsseite der Teilsicherheitsbeiwert aus der Zulassung $\gamma_M = 1,5$ und auf der Einwirkungsseite ein Teilsicherheitsbeiwert $\gamma_F = 1,4$ berücksichtigt

Lieferprogramm

Lieferbare Farbe	Länge mm	für Plattendicke mm	Verpackungseinheit Stk.
Weiß / Grau / Beige	50	25	100
Weiß	65	35	100
Weiß / Grau / Beige	75	50	100
Weiß / Grau / Beige	100	75	100
Weiß / Grau / Beige	125	100	100
Weiß / Grau / Beige	150	125	100
Weiß / Grau / Beige	175	150	100
Weiß / Grau / Beige	200	175	100
Weiß / Grau / Beige	225	200	100



In den Farben weiß, grau und beige erhältlich

Dieses Produktdatenblatt dient lediglich zur allgemeinen Information.

Eignung und richtiger Einbau des Produktes ist für den jeweiligen Anwendungsfall, vor Beginn der Arbeiten, zu prüfen.
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

ISOLITH M. Hattinger GmbH, Roidwalchen, 5204 Straßwalchen, Austria
Telefon: +43 720 512101 | E-Mail: office@isolith.com | www.isolith.com