

WK THERM S 8

WK THERM S 8 Tellerdübel mit vormontierter Metallschraube zur Befestigung von Wärmedämmstoffplatten im WDVS

Material:

- Dübel: Polyethylen
- Dorn: galvanisch verzinkter Stahl mit kunststoffumspritztem Kopf (Nylon)

Anwendung und Vorteile:

- Qualitätsklasse A
- vormontierte Metallschraube
- Wärmeleitfähigkeit nur 0,002 W/K
- zur Befestigung der Wärmedämmplatten im WDVS
- in Beton, Voll- und Hohlziegel aus Keramik und Silikat (A, B, C, D, E)
- min. Verankerungstiefe 25 mm (65 mm - E)
- Schaftdurchmesser 8 mm
- Tellerdurchmesser 60 mm
- ETA-13/0724

Gebrauchsanleitung:

Den Dübel mit vormontierter Metallschraube in ein vorgebohrtes und ausreichend sauberes Loch vorstecken und durch Anklopfen bis zum Dämmstoff setzen. Nachfolgend die Metallschraube so einschrauben, dass der Teller des Dübels mit dem Dämmstoff bündig ist. Den Dämmstoff nach den Anweisungen des Herstellers des WDV-Systems verankern, in der Regel an den T-Verbindungen und in der Fläche des Dämmstoffes. Die Anzahl der Dübel wird in dem von einer autorisierten Person für die konkrete Baustelle erarbeiteten Verankerungsplan festgelegt. Vor der Berechnung empfiehlt sich die Durchführung einer Auszugsprüfung. Die richtige Länge des Dübels wird aus der Summe der Ankertiefe, Dicke des Dämmstoffes und Klebstoffes, Dicke der nicht tragfähigen Schicht (z. B. alter Putz) und Unebenheit der Fassade bestimmt.

Verpackung, Lagerung und Transport:

Im Papierkarton verpackt. Lagerung auf einer trockenen überdachten Stelle bei Temperaturen von + 5 °C ~ + 40 °C.

Zertifizierung und Marken:

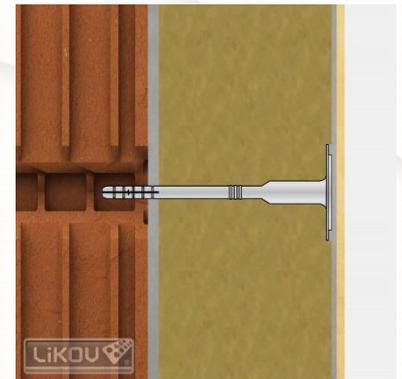
Das Produkt ist zertifiziert und trägt die CE-Bezeichnung nach ETAG 014 und ETA-13/0724.

Technische Daten:

Schaftdurchmesser [mm]	8
Bohrlochdurchmesser [mm]	8
Tellersteifigkeit [kN/mm]	0,60
Tellerdurchmesser [mm]	60
Verankerungstiefe: A, B, C, D, E [mm]	25 (65 - E)
Länge [mm]	95, 115, 135, 155, 175, 195, 215, 235, 255, 275, 295
Aktivierungsverfahren	Einschrauben

Charakteristische Tragfähigkeit nach ETA 13/0724:

Untergrund	Charakteristische Tragfähigkeit [kN]
A – Beton C12/15	1,20
A – Beton C16/20 - C50/60	1,50
B - Keramik-Vollziegel	1,50
C – Lochziegel aus Keramik	0,75
D - Betonformsteine mit Leichtzuschlag	0,90
E – Porenbeton AAC 2	0,60
E – Porenbeton AAC 7	1,20



Herausgegeben am 1.2.2016.

Mit der Aktualisierung dieses Datenblatts verlieren die vorherigen Versionen an Gültigkeit.