

# 3therm WALL 180

Holzfaserplatte "Trockenverfahren" für innen und außen  
3therm | insulation

Ausschreibungstext

Vom: 01 / 01 / 2017

Rev. Nr. 01 del: 02 / 02 / 2023

| BESCHREIBUNG  | MASS - EINHEIT | MENGE | PREIS | BETRAG |
|---|----------------|-------|-------|--------|
| <p>Wärme- und Schalldämmung von Außenwänden nach den Richtlinien der ETAG 004 mit starren Dämmplatten aus HOLZFASER 3therm <b>WALL180</b>, Dämmprodukt gemäß EG-Richtlinie 89/106, umgesetzt durch Präsidialerlass 246 vom 21.04.1993, nach den Normen EN 13162 und EN 13172, einlagig, homogenes Trockenprodukt, wasserabweisend, verputzbar, Dichte ca. 180 kg/m<sup>3</sup>, CE-zertifiziert nach EN 13171, formaldehydfrei, deklarierte Wärmeleitfähigkeit <math>\lambda_d = 0,043 \text{ W/mK}</math>, Wasserdampfdurchlässigkeit <math>\mu = 3</math>, Wärmekapazität <math>2.100 \text{ J/kgK}</math>, Euro-Brandverhaltensklasse E nach EN 13501, Druckfestigkeit <math>\geq 150 \text{ kPa}</math>, Zulassung des Deutschen Instituts für Bautechnik DiBt Z-23.15 1828, PEFC Nr.: PEFC/04-31-0355, NaturePlus Zertifikat Nr.0104-1112-114-2, EPD LCA Zertifikat nr. EPD-HWS-20160105-IAC2-DE. Geliefert und installiert nach den Anweisungen des Herstellers.</p> <p>Kanten: Männchen und Weibchen auf 4 Seiten</p> <p>Abmessungen: 580 x 1500 mm</p> <p>Dicken: von 60 bis 160mm</p> <p>An der Basis der Isolierung, entlang des gesamten Gebäudeumfangs, wird eine Platte aus reinem XPS verlegt, speziell für den Sockelbereich. Verlegung von PVC-Eckschutzprofilen, Profilen für Türen und Fenster und Aluminium-Anfangsprofilen; doppelte Oberflächenglättung mit <b>UNICOATP99</b>, unter Einbeziehung des Glasfaser-Verstärkungsnetzes <b>VETRIXTEX2</b> mit einem Gewicht von 160 g/m<sup>2</sup>, alkalibeständig und ETAG004-zertifiziert; wenn die Oberflächen perfekt getrocknet sind, Ausführung der Endbearbeitung durch Auftragen der Schutz- und Edelverputzbeschichtung <b>UNIGRUND</b> mit ästhetischem körnigem Effekt aus Silikonharz wie <b>SILIKOOLIN SIOSAN</b>.</p> | m <sup>2</sup> |       |       |        |
| Vertragshändler:<br>3therm GmbH, Schießstandweg 7, 39040 Montan (BZ)  |                |       |       |        |
| Eventuelle Arbeitsstunden   | €/Stunde       |       |       |        |
| Eventuelle Abfallsorgung und Transport zur Deponie auf Kosten des Kunden  |                |       |       |        |
| Dämmung inkl. Öffnungen berechnet   |                |       |       |        |