

Austrotherm XPS® Perimeterdämmung bei Grundwasser



Erklärvideo
ansehen:



Verarbeitung Schritt für Schritt

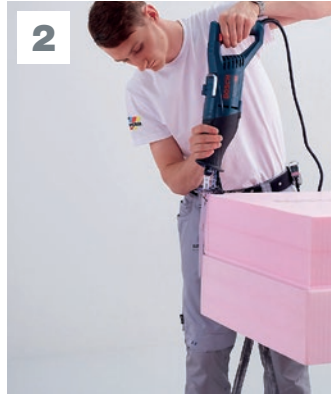
- ▶ Planung und Ausführung gemäß Bauartgenehmigung
- ▶ XPS-Dämmstoffplatten mit Stufenfalz
- ▶ Fugen wasserdicht ausführen



1

Bitte beachten

Im Perimeterbereich mit Grundwasser nur XPS-Dämmstoffplatten mit Stufenfalz einsetzen. Planung und Ausführung gemäß Bauartgenehmigung.



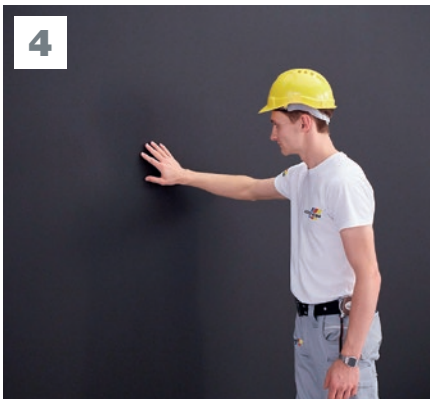
2

Besäumung schneiden / benötigtes Arbeitsmaterial

Für Verlegung an bestehenden Bauteilen Kanten der Dämmstoffplatten besäumen (Stufenfalz abschneiden). Für eine Perimeterdämmung werden nur wenige Werkzeuge sowie ein Bitumenkleber benötigt.



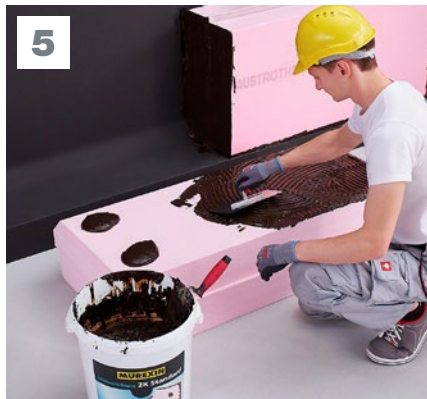
3



4

Kontrolle des Untergrunds

1. Ist die bauseits erbrachte Abdichtung trocken?
2. Ist eine korrekt ausgeführte Hohlkehle vorhanden?



5

Bitumenkleber aufbringen

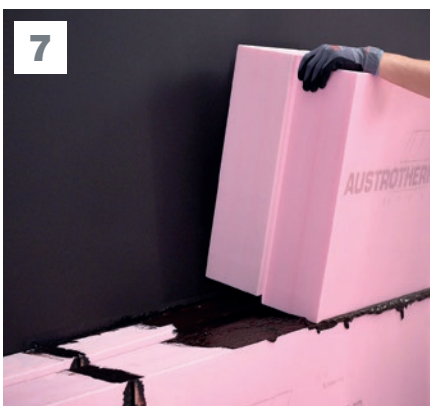
Platten zunächst an die Hohlkehle anpassen. Bitumenkleber gleichmäßig vollsatt auf der Rückseite und an den Seiten aufbringen.



6

Verlegen der Dämmstoffplatten

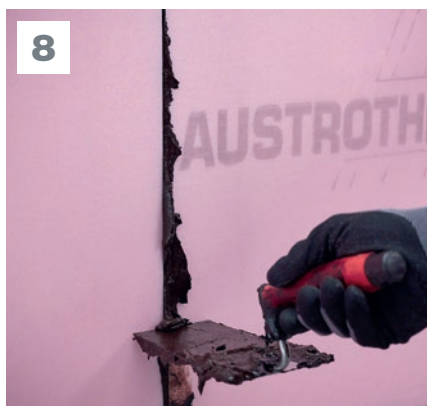
Auf exakten Sitz an der Hohlkehle achten. Fest an die abgedichtete Wand drücken. Kreuzfugen unbedingt vermeiden.



7

Zweite Dämmreihe

Kleber auf oberen Stufenfalz auftragen. Platten passgenau einsetzen. Stufenfalze ineinanderschieben und andrücken.



8

Kleber abziehen / Eckausbildung

Herausquellenden Kleber mit Kelle abziehen. Korrekte Einarbeitung der Dichtungsmasse kontrollieren. Wasserdichtigkeit! Auftriebssicherung einplanen. Gebäudeecken stoßversetzt ausführen.



9