

Abdichtungssysteme vom Keller bis zum Flachdach

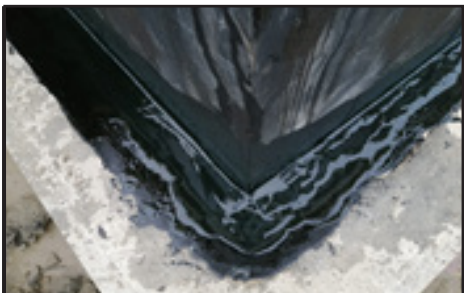


Kellerabdichtung

Kellerabdichtungen bieten wir je nach Lastfall (Bodenfeuchte , nicht drückendes oder drückendes Wasser) an.

Mögliche Abdichtungssysteme sind Taurus Megaflex, Novoplast 2 K sowie diverse STT Taurus Produkte.

Mit unserer Megalfex Maschine kann der Flüssigkunststoff binnen kürzester Zeit auf die Abdichtungsebene aufgebracht werden. Sie eignet sich ideal für größere Wandflächen jeglicher Art.



Terrassenabdichtung mit Estrich und Unterbeton

Terrassenabdichtungen werden analog zu Flachdachabdichtungen (im nächsten Abschnitt beschrieben) ausgeführt.



Flachdachaufbauten

Für den Aufbau eines Flachdaches bieten wir wahlweise 3 Varianten wie folgt an.

A.) Variante A

- 1.) Dampfsperre aufbringen
- 2.) Wärme- und Gefälledämmung legen
- 3.) EPDM-Folie 1,5 mm (speziell angepasst) verlegen und Hochzug verkleben
- 4.) Anschlussdetails mit Flüssigkunststoff ausführen
- 5.) Vlies 300 g/m² (Schutz der Abdichtung) aufbringen oder wahlweise eine Drainagematte (schnellerer Wasserablauf) auflegen
- 6.) Auflast von mind. 6 cm Rollschotter oder extensive bzw. intensive Begrünung



Aufbringung der Dampfbremse auf die Grundierung



Legung der Wärme- und Gefälledämmung



EPDM-Folie 1,5 mm aufziehen



Anschlussdetails mit Flüssigkunststoff ausführen



Vlies aufbringen auflegen



6 cm Rollschotter auffüllen

B.) Variante B

- 1.) Dampfsperre aufbringen
- 2.) Wärme- und Gefälledämmung legen
- 3.) 5 cm Estrich oder Unterbeton aufbringen
- 4.) Untergrund vorbereiten und 2 mm Flüssigkunststoff aufbringen
- 5.) Vlies 300 g/m² (Schutz der Abdichtung) aufbringen oder wahlweise eine Drainagematte (Sekundärentwässerung) auflegen
- 6.) Auflast von mind. 6 cm Rollschotter auffüllen oder extensive oder intensive Begrünung



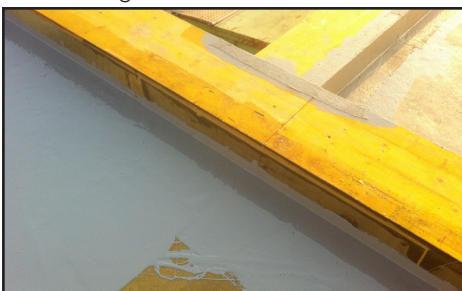
Aufbringung der Dampfbremse auf die Grundierung



Legung der Wärme- und Gefälledämmung



5 cm Estrich aufbringen



Untergrund vorbereiten und 2 mm Flüssigkunststoff aufbringen



Vlies aufbringen auflegen



extensive Begrünung

C.) Variante C

- 1.) Dachstuhl mind. 5 Grad (vorausgesetzt)
- 2.) OSB-Platte mind. 22 cm Stärke aufbringen
- 3.) Stöße bei OSB-Platte mit Taurus Elastic verschließen
- 4.) OSB-Platte grundieren
- 5.) Mit Vlies und Flüssigkunststoff abdichten
- 6.) Optional: mit Schiefer oder Top Coat einfärben



Dachstuhl - mind. 5 Grad



OSB-Platte mind. 22 cm Stärke



Stöße mit Taurus Elastic verschließen



OSB-Platte grundieren



Mit Vlies und Flüssigkunststoff abdichten



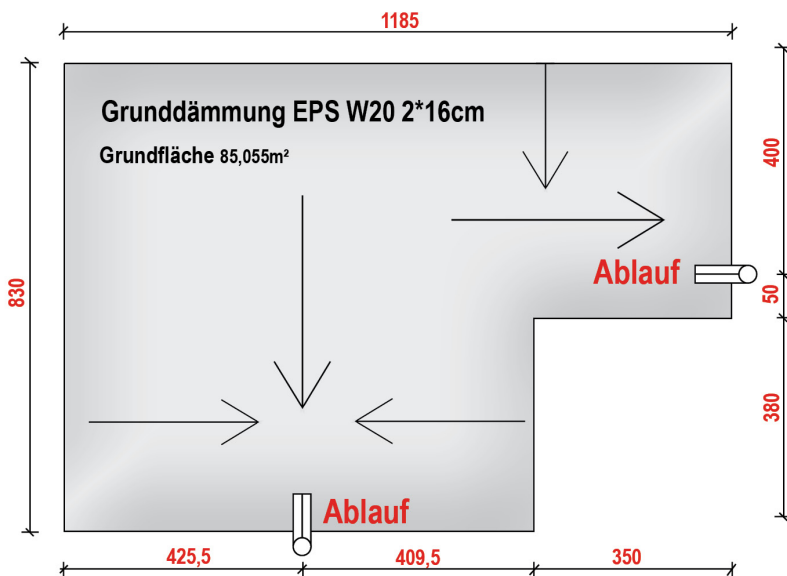
mit Schiefer oder Top Coat einfärben

GEFÄLLEDÄMMUNG

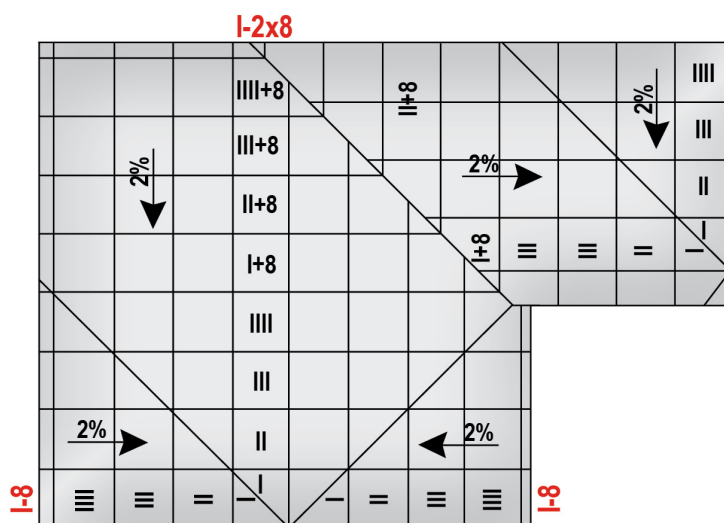
Um einen optimalen Wasserablauf bei Flachdächern sicherzustellen, ist ein Gefälle von mindestens 2‰ zu den Abläufen erforderlich. Wir planen die Gefälledämmung mit den dazu erforderlichen Zuschnitten individuell für Ihr Bauvorhaben.

Übermitteln Sie uns eine Skizze des Grundrisses mit der zugehörigen Bemaßung. Achten Sie darauf, dass alle Abläufe angeführt sind. Basierend auf Ihren Eckdaten erstellen wir einen Kostenvoranschlag für Ihr geplantes Projekt.

BEISPIELSKIZZE



GEFÄLLEPLAN



Grunddämmung

160mm

86m²

Gefälledämmung

8 80mm

38 Stk.

I 20 / 40mm

32 Stk.

II 40 / 60mm

23 Stk.

III 60 / 80mm

27 Stk.

IV 80 / 100mm

31 Stk.

Ihre Spezialist für:



Steinteppiche



Abdichtungen



Außenanlagen
inkl. Pools



Sanierungen und
Zubauten

Unser Ziel ist es, Ihre Bedürfnisse und individuellen Wünsche zu Ihrer vollsten Zufriedenheit zu verwirklichen. Während der gesamten Bauphase werden Sie bestens beraten und wir haben für Ihre Fragen und Anliegen stets ein offenes Ohr.

Kontaktieren Sie uns - wir freuen uns auf Sie!

Neu:
Poolbeschichtungen - die
langlebige
Alternative zur Folie



Muhr Daniel Bau GmbH
Harras 87, 8272 Sebersdorf
o. 8273 Ebersdorf 226
office@muhrdanielbau.at,
03333/41262