

Kurzbericht

EMPA-Nr. 5214-002092

Auftraggeber fiwo
Im Brühl 2
9220 Bischofszell

Auftragsdatum 07.06.2013

Prüfmaterial Schafwoll-Wärmedämmplatten
SwissPopWool 500 x 500 x 80 mm³

Lieferung 11.06.2013
Prüfauftrag Bestimmen der Wärmeleitfähigkeit

Prüfverfahren SOP 118.001: 2-Plattengerät, ISO 8302
Messunsicherheit 1 %

Probeprobereitung Keine

Anzahl Seiten 2 (Seiten 2-Messprotokoll)

Resultat

Probe Nr.	Dicke [mm]	Dichte [kg/m ³]	Wärmeleitfähigkeit λ_{10} ¹⁾ [W/(m K)]
SwissPopWool	80	25.8	0.0343

1) Wärmeleitfähigkeit bei der Mitteltemperatur 10°C

Dübendorf, 14. Juni 2013
EMPA Bautechnologien
Der Sachbearbeiter:



B. Binder