

CALOSTAT® Sandwich MW CALOSTAT® Sandwich MW-F

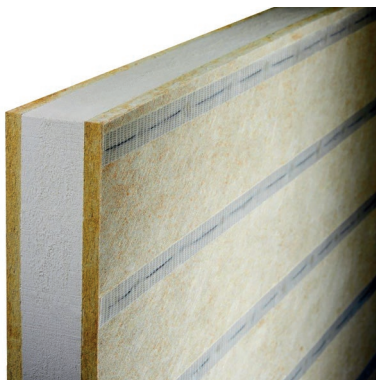
Hochleistungswärmedämmplatte



CALOSTAT® Sandwich

CALOSTAT® Sandwich MW

CALOSTAT® Sandwich MW ist ein Dämmstoff mit einem Kern aus CALOSTAT® Pure, mechanisch verbunden mit zwei Deckschichten aus Mineralwolle.



+ Effizient	Wärmeleitfähigkeit (λ) W/mK
	60 mm: 0,024
	50 mm: 0,025
40 mm: 0,026	
+ Sicher	Nicht brennbar
+ Nachhaltig	Kernmaterial ist mit Cradle-to-Cradle-Zertifikat in Gold ausgezeichnet
+ Einfache Handhabung	Bearbeiten mit baustellenüblichem Werkzeug möglich

Standardabmessung, mm (b x h)	980 x 580
Plattenstärke, mm	40, 50, 60
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl, μ	5
Wasseraufnahme, kg/m ²	≤ 1 *

* Prüfungen begonnen im Rahmen des bauaufsichtlichen Zulassungsverfahrens

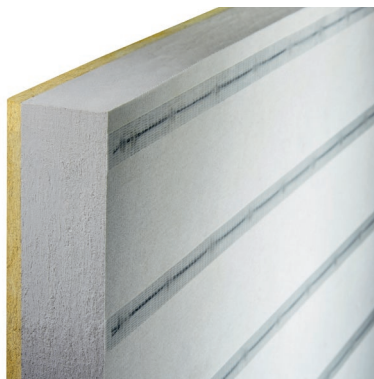
Empfohlene Anwendungen

	Verputzbar (WDVS)	VHF	Aufdach	Terrasse	Schrägdach	Kellerdecke	Innen-dämmung
CALOSTAT® Sandwich MW	●	○	○		○	○	●
CALOSTAT® Sandwich MW -F	○	●	○		●	●	○
CALOSTAT® Pure			●	●			○

● sehr geeignet ○ geeignet

CALOSTAT® Sandwich MW-F

CALOSTAT® Sandwich MW-F ist ein Dämmstoff mit einem Kern aus CALOSTAT® Pure, mechanisch mit einer Mineralwoldeckschicht auf der Vorderseite und rückseitig mit einem Glasgewebvlies verbunden.



+ Effizient	Wärmeleitfähigkeit (λ) W/mK
	60 mm: 0,023
	50 mm: 0,024
	40 mm: 0,025
30 mm: 0,026	
+ Sicher	Nicht brennbar
+ Nachhaltig	Kernmaterial ist mit Cradle-to-Cradle-Zertifikat in Gold ausgezeichnet
+ Einfache Handhabung	Bearbeiten mit baustellenüblichem Werkzeug möglich

Standardabmessung, mm (b x h)	980 x 580
Plattenstärke, mm	30, 40, 50, 60
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl, μ	5
Wasseraufnahme, kg/m ²	≤ 1 *

* Prüfungen begonnen im Rahmen des bauaufsichtlichen Zulassungsverfahrens

CALOSTAT® ist der effiziente, nicht brennbare und nachhaltige Hochleistungs-Dämmstoff von Evonik. Für die Baubranche wurden die Varianten **CALOSTAT® Pure** für vorkonfektionierte Dämmsysteme und **CALOSTAT® Sandwich** als robustere Variante für die Baustelle entwickelt.

CALOSTAT® ist das Material der Wahl für alle anspruchsvollen Anforderungen bei der Dämmung rund um die Gebäudehülle, bei denen schlanke Aufbauten und Brandschutz gefragt sind.

VIDEO

Auf unserer Homepage finden Sie ein kurzes Video-Tutorial zur Handhabung von CALOSTAT®.



**Evonik Resource
Efficiency GmbH**
Strategy and New
Growth Business
Thermal Insulation
Rodenbacher Chaussee 4
63457 Hanau

Phone +49 6181 59-5200

Fax +49 6181 59-75200

calostat@evonik.com

www.calostat.de

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten.

Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

CALOSTAT® ist eine geschützte Marke der Evonik Industries AG oder ihrer Tochterunternehmen.



Cradle-to-Cradle-
Zertifikat in der
Stufe Gold



Environmental
Product Declaration

RE-302-1-JAN19TMC



Produkt des
Jahres 2018
Kategorie
Baulicher
Brandschutz



**GERMAN
INNO
VATION
AWARD '18
WINNER**

Produkt-
innovationspreis
2018
Kategorie
Building & Elements



Der Deutsche
Innovationspreis
Eine Initiative von Aachen, DLR, Fraunhofer, E.ON und Wirtschaftswoche

Finalist 2018
Kategorie
Großunternehmen

Produkt-
innovationspreis
2018
Kategorie
Großunternehmen



**DETAIL
PRODUKTPREIS 2017**

**GEWINNER
LESERPREIS**
KATEGORIE KONSTRUKTION
UND MATERIAL

Detail
Produktpreis 2017
Kategorie
Konstruktion
und Material