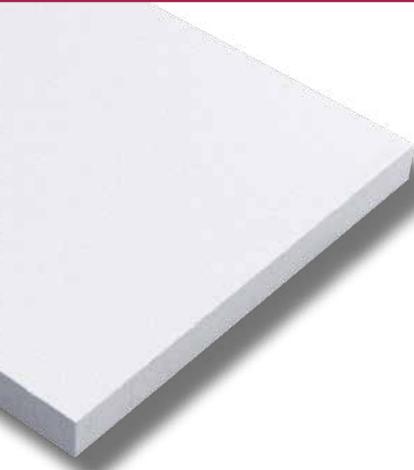


# Masterclima Spezialplatte


**Produktbeschreibung:**

In Autoklaven dampfgehärtete Calciumsilikatplatte aus Quarz, Kalkstein und Zellulosefasern nach ETA-15/0384 als Wärmedämm- und Entfeuchtungsplatte.

**Plattentyp:** Kalziumsilikatplatte nach ETA-15/0384

**Merkmale:**

- Diffusionsoffenheit
- Gleichmäßige Feuchteverteilung
- Gute Wärmedämmung

**Anwendungsbereiche:**

- Innendämmung
- Entfeuchtung
- Sanierung nach Wasserschäden

**Abmessungen:**

- 1.000 mm × 500 mm

**Dicken:**

- 20, 25, 30, 50 mm

## Produktdaten & Verarbeitung

PLATTENTYP	Kalziumsilikatplatte nach ETA-15/0384
BREITE	500 mm
LÄNGE	1.000 mm
LÄNGS- & STIRNKANTE	VK – Volle Kante
PALETTIERUNG	118 (20 mm Dicke) / 94 (25 mm Dicke) / 79 (30 mm Dicke) / 48 (50 mm Dicke)
KENNZEICHNUNG	CE-Kennzeichnung nach ETA-15/0384
GEFAHRSTOFFINHALTE	keine – gem. Gefahrstoffverordnung bzw. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH-Verordnung)
ABFALLSCHLÜSSELNUMMER	17 09 04 Gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen
VERARBEITUNG	In Innenräumen mit einem Temperaturbereich von +5 °C bis +40 °C ohne Einschränkung bei der Luftfeuchtigkeit. Verarbeitung nach Siniat-Verarbeitungs- und -Montagehinweisen. Bearbeitungswerkzeug: gängige Stich- bzw. Handkreissäge mit Absaugung oder Fuchsschwanz.

## Technische Daten

DICKEN (IN MM)	20,00	25,0	30,0	50,0	DRUCKFESTIGKEIT (IN N/MM <sup>2</sup> )	1,0 (Mittelwert)	EN 826
MASSTOLERANZEN	DICKE	± 2 mm	EN 823		WASSERDAMPFDIFFUSIONS-WIDERSTAND (μ-WERT)	2 bis 5	EN 12086
	BREITE	± 2 mm	EN 822				
	LÄNGE	± 2 mm	EN 822		DIMENSIONSSTABILITÄT BEI 70°C	≤ 0,5%	EN 1604
FLÄCHENGEWICHT (IN KG/M <sup>2</sup> )	4,7	5,9	7,1	11,8	DIMENSIONSSTABILITÄT BEI 23°C UND 90% R. F.	≤ 0,5%	EN 1604
ROHDICHTE (IN KG/M <sup>3</sup> )	230 bis 265						
WÄRMELEITFÄHIGKEIT λ <sub>R</sub>	0,073 (bei 23°C und 50% r. F.)			EN 12667			

Dieses Produktdatenblatt dient ausschließlich der Informationen über den oben näher bezeichneten Baustoff. Die Angaben basieren auf unseren technischen Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Vorschriften sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Wir behalten uns alle nach nationaler und /oder internationaler Normung möglichen bzw. notwendigen Produktänderungen vor.

Stand: Juni 2020

