



MineralTherm Lamelle

Zugelassen von 40 – 400 mm

Mineralwolle-Lamelle (Mineralwolle nach DIN EN 13162, DIN 4108-10:WAP-zh / DI) für die Wärmedämmung von Fassaden.

Wärmedämmend, dimensions- und formstabil sowie alterungsbeständig, nichtbrennbar A1 nach DIN EN 13501-1, diffusionsoffen. Bis zu 30% Recycling-Glas. Schnellere Verlegung.

Beidseitig aufgebrauchte Haftbeschichtung.

Bemessungswert der Wärmeleitzahl: $\lambda = 0,041 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
nach DIN 4108-4 und nach abZ

Abmessungen: 120 cm x 20 cm, Dicke von 4 cm – 30 cm

Verdübelung:

kann bei klebegeeigneten Untergründen und Windsoglasten bis $1,6 \text{ kN/m}^2$ entfallen (zusätzliche Randverdübelung bei Dämmstärken $> 200 \text{ mm}$)

ansonsten

oberflächenbündig mit bauaufsichtlich zugelassenen Tellerdübeln und **Zusatzteller SBL 140 plus**.

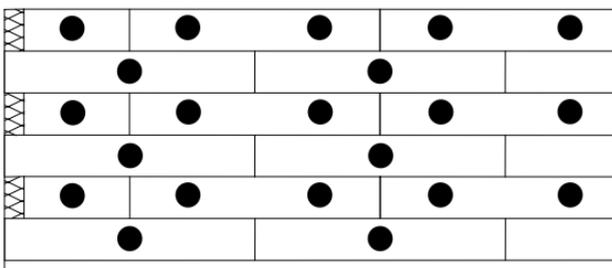
Die Dübelauswahl und Dübelmenge sind abhängig vom Untergrund und der Gebäudehöhe (siehe Zulassung Z-33.4.3-51, nach Windlastnorm DIN EN 1991-1-4).

Dieser Steckbrief ersetzt nicht das technische Merkblatt sowie die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung!

Stand: März 2022



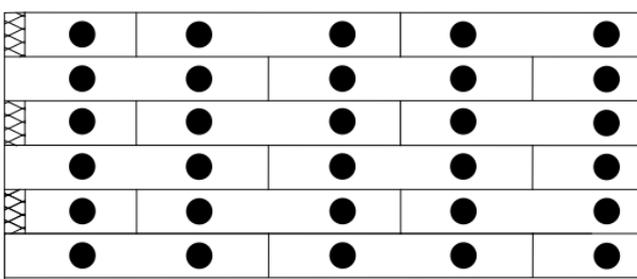
6 Dübel/m² Standard-Detail E 2.32



Mittig mit einem Mindestabstand Dübel zum Plattenrand von 150 mm.

Bei statisch relevanter Verdübelung ist die tatsächlich erforderliche Dübelmenge immer nach DIN EN 1991-1-4 zu ermitteln!

8 Dübel/m² Standard-Detail E 2.33



Mittig mit einem Mindestabstand Dübel zum Plattenrand von 150 mm.

Dieser Steckbrief ersetzt nicht das technische Merkblatt sowie die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung!

Stand: März 2022

Technische Zusatzinfo



Bei statisch relevanter Verdübelung ist die tatsächlich erforderliche Dübelmenge immer nach DIN EN 1991-1-4 zu ermitteln!

Dieser Steckbrief ersetzt nicht das technische Merkblatt sowie die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung!

Stand: März 2022