



Steckbrief FireStop 035

Mineralwolle-Putzträgerbrandriegel (Mineralwolle nach DIN EN 13162, DIN 4108-10:WAP-zg) für die Anwendung als Brandriegel in Wärmedämm-Verbundsystemen mit EPS-Dämmstoffen.

Steinwolle: Wärme- und schalldämmend, dimensions- und formstabil sowie alterungsbeständig, nichtbrennbar A1 nach DIN EN 13501-1, diffusionsoffen.

beidseitig beschichtet:

glatte Seite der Dämmplatte = Wandseite
geriffelte Seite-Produktionshaut = Putzseite

Abmessungen: 120 x 20 cm, Dicke von 10 cm – 30 cm.

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit: $\lambda = 0,035 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$
nach DIN 4108-4 und nach abZ

FireStop 035 werden immer zusätzlich gedübelt!

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), mindestens jedoch mit drei Dübeln/Platte.

Verdübelung:

oberflächenbündig mit SchraubDübel S bzw. SchlagDübel N oder

versenkt mit SchraubDübel S.

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

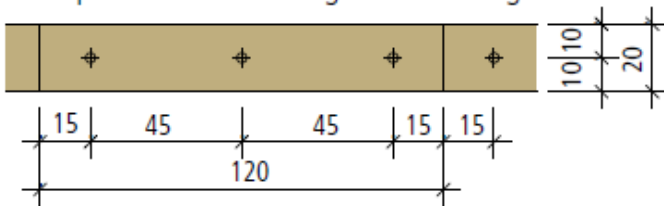


Die Verdübelung erfolgt gemäß den Anforderungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen der jeweiligen Wärmedämm-Verbundsysteme.

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

3 Dübel/Platte:

Prinzipskizze: Verdübelung des Brandriegels



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