

Allgemeine Vorbemerkungen

Kalksand-Wärmedämmsteine - bezeichnet als KS-ISO-Kimmsteine – sind Kalksandsteine nach DIN EN 771-2:2011-07. Der Anwendungsbereich ist geregelt in den allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen: Z-17.1-875(Bauhorst)/Z-17.1-960(Wemming)/Z-17.1-961(BMO). Verwendet werden dürfen KS-ISO-Kimmsteine mit Normalmauermörtel der Mörtelgruppen IIa und III oder Dünnbettmörtel in der untersten und/oder obersten Schicht (Wandfuß bzw. Wandkopf) von Mauerwerk nach DIN EN 1996. KS-ISO-Kimmsteine dürfen nur für Einsteinauermwerk verwendet werden.

KS-ISO-Kimmsteine dürfen nicht bei bewehrtem Mauerwerk und bei Schornsteinmauerwerk eingesetzt werden. Das Mauerwerk darf nicht für Mauerwerk nach Eignungsprüfung, sondern nur als Rezeptmauerwerk verwendet werden.

Position:

KS-ISO-Kimmsteine nach allgemein bauaufsichtlicher Zulassung Z-17.1-875/960/961/DIN EN 771-2/DINV106, $\lambda = 0,33 \text{ W/(mK)}$, Druckfestigkeitsklasse 20, Rohdichteklasse 1,2.

Höhe = 11,3/12,3/15,0/17,5 cm