

Fachinformation Hausanschluss

Brandschutz – Strom

Fibersilikatplatte

Das Hausanschlusskabel und der Hausanschlusskasten dürfen nach der VDE 0100-732 nicht auf brennbaren Baustoffen montiert werden. Verputzte Wände in Massivbauweise erfüllen im Normalfall diese Kriterien (Voraussetzungen).

Bei Häusern in Leichtbauweise (wie z.B. Holzhäuser) muss zusätzlich eine lichtbogenfeste Unterlage (Material mit der Lichtbogen-Verhaltens-Kennzahl von LV 1.1.1.2 nach DIN VDE 0303-5 wie z.B. eine 20 mm dicke Fibersilikatplatte) im Bereich des Hausanschlusskastens montiert werden. Diese Unterlage muss allseitig 150 mm überstehen.

Beispiel Unterlegplatte aus Fibersilikat für einen Hausanschlusskasten Typ 100– Zeichnung:

