

Dübelauswahl

Folgende Vorgaben müssen eingehalten werden:

Es dürfen nur bauaufsichtlich und für den Untergrund zugelassene Dübel (\varnothing 10) verwendet werden.

Dübel müssen nicht explizit für die Verwendung an Brandschutztüren zugelassen sein.

Dübel müssen zusammen mit den zugehörigen Schrauben verwendet werden.

Die Angaben der Dübelhersteller müssen berücksichtigt werden (Dübelabstände/Randabstände).

Der Bohrdurchmesser und die Bohrtiefe müssen beachtet werden.

Die Bohrlöcher müssen vor dem Einschlagen des Dübels vom Bohrstaub befreit werden.

Wenn es die Wandart und Randabstände zulassen, können auch bauaufsichtlich zugelassene
Stahlspreizdübel eingesetzt werden.

Bei Lochsteinmauerwerk muss **ohne Schlageinstellung** gebohrt werden.

Tabelle 5: Dübelvarianten Beispiele (Angaben der Dübelhersteller beachten)

Typ	Beton	Mauerwerk	Porenbeton
Atrion ARU	✓	✓	✓
fischer FUR	✓	✓	✓
fischer SXR	✓	✓	✓
Hilti HRD	✓	✓	✓
Mungo MBR-X 1)	✓	✓	-
Würth W-RU	✓	✓	✓
Würth W-UR	✓	✓	✓

1) Bohrloch \varnothing 9 mm