Typ

Beton

Vollziegel

Langschaftdübel SXR

Schraubendurchmesser

Minimaler Randabstand Beton

**Empfohlene Last im jeweiligen Baustoff F**<sub>empf</sub><sup>2)</sup>

Verankerungstiefe

Kalksandvollstein

Kalksandlochstein

Hochlochziegel

Empfohlene Lasten<sup>1)</sup> eines Einzeldübels als Teil einer Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen.

h

 $\geq$  C20/25

≥ Mz 12

≥ KS 12

≥ KSL 12

Feuchtigkeit zu treffen. Erforderlicher Sicherheitsfaktor ist berücksichtigt. <sup>2)</sup> Gültig für Zuglast, Querlast und Schrägzug unter jedem Winkel.

≥ HIz 12;  $\rho$  ≥ 1,0 [kg/dm<sup>3</sup>]

SXR 6

4.5

30

50

0,25

0.20

0,20

0.10

0.20

1) Gültig für verzinkte Schrauben (gyz) sowie für Schrauben aus nichtrostendem Stahl (R). Bei Verwendung von verzinkten Schrauben im Außenbereich sind Maßnahmen gegen eindringende

[mm]

[mm]

[mm]

[kN]

[kN]

[kN]

[kN]

[kN]

SXR 8

6.0

50

60

0,40

0.30

0,30

0.10

0.30

Lastwerte gelten bei Verwendung von Holzschrauben mit den angegebenen Durchmessern.

## Lasten