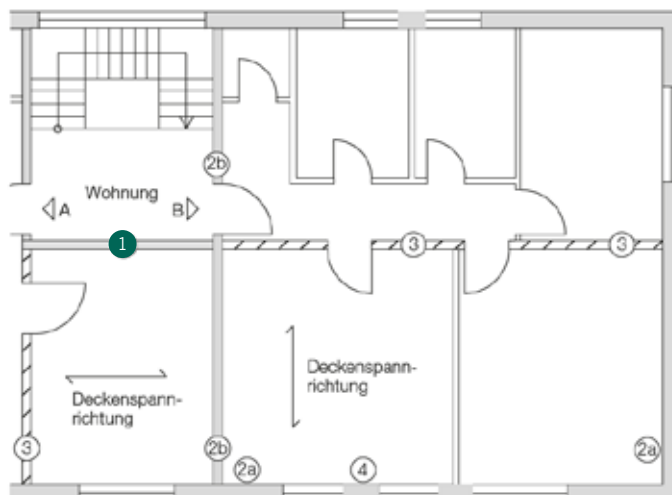


Brandschutz nach DIN 4102-4 nicht tragender Wände mit H+H Kalksandstein

Nicht tragende raumabschließende Wände (einseitige Brandbeanspruchung)	Mindestwanddicke t_f [mm] zur Einstufung in die Feuerwiderstandsklasse EI				
	30	60	90	120	180
KS-Bauplatten unter Verwendung von Dünnbettmörtel	70 (50)	70 (70)	100 (70)	115 (115)	175 (115)
KS-Voll-, Loch-, Block-, Hohlblocksteine unter Verwendung von Normalmauermörtel und Dünnbettmörtel	115 (115)	115 (115)	115 (115)	115 (115)	175 (115)
KS-QUADRO unter Verwendung von Dünnbettmörtel	100 (100)	100 (100)	100 (100)	115 (115)	175 (115)

Werte in Klammern gelten für Wände mit beidseitigem Putz.



- ① nicht tragende, raumabschließende Wand
- ②a tragende, raumabschließende Wand (Außenwand)
- ②b tragende, raumabschließende Wand (Innenwand)
- ③ tragende, nicht raumabschließende Wand ($b > 1$ m)
- ④ tragender, nicht raumabschließender Pfeiler als Wandabschnitt ($b < 1$ m)

Dieses Informationsblatt dient der Beratung.
Änderungen im Rahmen der technischen Weiterentwicklung sind vorbehalten.
Stand 11/2019

H+H Deutschland GmbH
Industriestr. 3
23829 Wittenborn
info@HplusH.de
www.HplusH.de