

Zatížení

Natloukací hmoždinka N

Garantovaná zatížení¹⁾ jednotlivé hmoždinky.
Uvedené hodnoty zatížení platí pro hmoždinku společně s dodávaným hřebem.

Typ		N 5	N 6 ³⁾	N 8	N 10	
Průměr hřebu	[mm]	3.5	4	5	7	
Garantovaná zatížení v příslušném kotevním podkladu F _{rec} ²⁾						
Beton	≥ C20/25	[kN]	0.20	0.25	0.27	0.33
Plné pálené cihly	≥ Mz 12	[kN]	0.14	0.18	0.24	0.30
Plné vápenopískové cihly	≥ KS 12	[kN]	0.18	0.22	0.24	0.33
Plné tvárnice z lehčeného betonu	≥ V 4	[kN]	0.05	0.12	0.15	0.16
Pórobeton	≥ AAC 2	[kN]	0.03	0.04	0.05	0.10
Pórobeton	≥ AAC 4	[kN]	0.07	0.10	0.13	0.16

¹⁾ Příslušné bezpečnostní součinitele jsou zohledněny.
²⁾ Platí pro zatížení tahem, smykem a šikmým tahem pod jakýmkoliv úhlem.
³⁾ Pro N 6 x 40/7 P K je nutné garantované zatížení snížit na polovinu.