

## Projekt

Akce : ZUŠ Krnov  
Část : podlaha půdy  
Popis : zatížení stropní kce podlahou  
Vypracoval : ProjekceGrygera  
Datum : 07.12.2020

## Norma

Použita národní příloha pro Česko

### 1 Protokol zatížení: Plošné zatížení

Stálé zatížení	Charakt. [kN/m <sup>2</sup> ]	Souč. [-]	Návrh. [kN/m <sup>2</sup> ]
Ostatní stálé zatížení			
dřevo měkké (5,00 × 0,025)	0,12	1,35	0,16
cementotřískové (12,00 × 0,032)	0,38	1,35	0,51
minerální plst' (0,30 × 0,150)	0,04	1,35	0,05
Součet: Ostatní stálé zatížení	0,54	1,35	0,73
Součet: Stálé zatížení	0,54	1,35	0,73
Proměnné zatížení	Charakt. [kN/m <sup>2</sup> ]	Souč. [-]	Návrh. [kN/m <sup>2</sup> ]
Užitné zatížení			
Užitné zatížení	3,90	1,50	5,85
Součet: Užitné zatížení	3,90	1,50	5,85
Součet: Proměnné zatížení	3,90	1,50	5,85
Součet zatížení	4,44	1,48	6,58

### 2 Protokol zatížení: Plošné zatížení - Kopie

Stálé zatížení	Charakt. [kN/m <sup>2</sup> ]	Souč. [-]	Návrh. [kN/m <sup>2</sup> ]
Ostatní stálé zatížení			
dřevo měkké (5,00 × 0,025)	0,12	1,35	0,16
cementotřískové (12,00 × 0,032)	0,38	1,35	0,51
minerální plst' (0,30 × 0,150)	0,04	1,35	0,05
Součet: Ostatní stálé zatížení	0,54	1,35	0,73
Součet: Stálé zatížení	0,54	1,35	0,73
Proměnné zatížení	Charakt. [kN/m <sup>2</sup> ]	Souč. [-]	Návrh. [kN/m <sup>2</sup> ]
Užitné zatížení			
Užitné zatížení	1,50	1,50	2,25
Součet: Užitné zatížení	1,50	1,50	2,25
Součet: Proměnné zatížení	1,50	1,50	2,25
Součet zatížení	2,04	1,46	2,98