

Minimální tloušťka anhydritového litého potěru CEMEX AnhyLevel

Konstrukční typ potěru	Příklady odpovídajících prostor	Tloušťka izolační vrstvy	Celková stlačitelnost podkladu (izolace)	Minimální tloušťka AnhyLevel [mm]			
				AnhyLevel 20 (CA-C20-F4)	AnhyLevel 25 (CA-C25-F5)	AnhyLevel 30 (CA-C30-F6)	AnhyLevel Thermio (CA-C30-F8)
Spojený potěr*		-	-	35	30	30	20
Potěr na oddělovací vrstvě*		-	-	35	30	30	25
Plovoucí potěr							
zatížení do 1,5 kN/m ²	obytné prostory, ložnice, hotelové pokoje a kuchyně s dostatečným rozložením zatížení v ploše	≤ 40 mm	< 3 mm	35	30	30	25
			3-5 mm	35	35	30	30
			5-10 mm	40	40	35	30
		> 40 mm	< 3 mm	40	35	35	25
			3-5 mm	40	40	35	30
			5-10 mm	45	45	40	35
zatížení do 2,0 kN/m ²	haly v administrativních budovách, ordinace, čekárny, obchody do 50m ² v administrativních budovách	≤ 40 mm	< 3 mm	35	30	30	25
			3-5 mm	40	40	35	30
			5-10 mm	45	45	40	35
		> 40 mm	do 3 mm	40	35	35	30
			3-5 mm	45	45	40	35
			5-10 mm	50	50	45	40
zatížení do 3,5 kN/m ²	haly v nemocnicích, hotely, domovy důchodců, operační sály bez těžkého zařízení	≤ 40 mm	< 3 mm	55	50	45	40
			3-5 mm	55	50	45	45
			5-10 mm	60	60	55	50
		> 40 mm	do 3 mm	60	55	50	40
			3-5 mm	60	55	50	45
			5-10 mm	65	65	60	50
zatížení do 5,0 kN/m ²	prostory s pevnými lavicemi, kostely, tělocvičny, koncertní prostory	≤ 40 mm	< 3 mm	65	60	55	50
			3-5 mm	65	60	55	50
			5-10 mm	70	65	60	55
		> 40 mm	do 3 mm	70	65	60	55
			3-5 mm	70	65	60	60
			5-10 mm	75	70	65	60
zatížení nad 5 kN/m ²			dle individuální konzultace				

* předpokladem je pevný podklad s únosností odpovídající danému zatížení



800 11 12 12

www.cemex.cz