

# 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 Heat (CA-C35-F7)	AnhyLevel Extranivel (CA-C40-F8-B1,5)
Spojený potěr*		–	–	35	30	30	20	4
Potěr na pevném podkladu a oddělovací vrstvě*		–	–	35	30	30	20	20
Plovoucí potěr								
Plošné zatížení do 2,0 kN/m <sup>2</sup>	Obytné prostory, ložnice, pokoje hotelů a ubytoven, kuchyně a toalety, čekárny v nemocnicích	≤ 40 mm	< 3 mm	35	30	30	25	25
			3–5 mm	35	35	30	30	30
			5–10 mm	40	40	35	30	30
		> 40 mm	< 3 mm	40	35	35	25	25
			3–5 mm	40	40	35	30	30
			5–10 mm	45	45	40	35	35
Plošné do 3,0 kN/m <sup>2</sup> bodové do 2,0 kN	Kancelářské plochy školy, kavárny, restaurace, jídelny, recepce	≤ 40 mm	< 3 mm	50	45	40	30	30
			3–5 mm	50	45	40	30	30
			5–10 mm	50	45	45	35	35
		> 40 mm	do 3 mm	50	45	40	30	30
			3–5 mm	55	50	45	35	35
			5–10 mm	55	55	50	40	35
Plošné do 4,0 kN/m <sup>2</sup> bodové do 3,0 kN	Garáže, parkovací místa, prostory kostelů, divadla, kina, konferenční místnosti, čekárny	≤ 40 mm	< 3 mm	60	50	45	40	35
			3–5 mm	60	55	45	40	40
			5–10 mm	65	60	60	50	40
		> 40 mm	do 3 mm	60	55	50	40	35
			3–5 mm	65	55	50	45	40
			5–10 mm	65	65	60	50	–
Plošné do 5,0 kN/m <sup>2</sup> bodové do 4,0 kN	Muzea, výstavní plochy, taneční sály, tělocvičny, divadelní scény, sportovní haly, obchodní prostory, skladovací prostory	≤ 40 mm	< 3 mm	65	55	50	50	–
			3–5 mm	65	60	55	50	–
			5–10 mm	70	65	60	55	–
		> 40 mm	do 3 mm	65	55	50	55	–
			3–5 mm	70	65	60	60	–
			5–10 mm	75	70	65	60	–
zatížení nad 5 kN/m <sup>2</sup>			dle statického návrhu					

\* předpokladem je pevný nestlačitelný podklad s únosnosti odpovídající danému zatížení



800 11 12 12

www.cemex.cz