

摘要

节自混凝土协会技术报告34号, 第三版

第 4 节 - 地坪表面要求规范

自由移动类

表格4. 2: 在自由移动区地坪第二级与第四级的允许极限

地坪分类	铺地板使用	第二级标准上下限 (mm)		第四级标准上下限 (mm)	
		95%	100%	95%	100%
FM 1	对平坦标准与水平标准都非常高的。 FM1类型地板极可能需以长条法建造。	2.5	4.0	4.5	7.0
FM 2	宽阔走廊型储存仓库具8m以上重迭层或货架, 自由移动区域和转移区域。	3.5	5.5	8.0	12.0
FM 3	宽阔走廊型储存仓库具8m以上重迭层或货架, 零售和生产设备。	5.0	7.5	10.0	15.0

表格4. 4: 可改造成第一类地坪的第二级与第四级标准的容许上下限

地板分类	铺地板使用	第二级标准上下限 (mm)		第四级标准上下限 (mm)	
		95%	100%	95%	100%
FM 2 (特别类)	地坪在以后可改造成第一类定义性移动值的	3.0	4.5	6.5	10.0

定义移动类

表格4. 3: 第一级、第二级与第三级定义移动值地坪的标准的容许上下限表

地板分类	HE 升降台高度	第一级		第二级		第三级			
		95%	100%	95%	100%	轮子轨距不超过 1.5 m		轮子轨距超过 1.5 m	
						95%	100%	95%	100%
超平 (SF)	超过 13m	0.75	1.0	1.0	1.5	1.5	2.5	2.0	3.0
第1类	8 - 13m	1.5	2.5	2.5	3.5	2.5	3.5	3.0	4.5
第2类	不超 8m	2.5	4.0	3.25	5.0	3.5	5.0	4.0	6.0

注意: 所有分类、所有测量点应当在 基准点的 ± 15 mm 以内.