

INDICE

I. GENERALIDADES

Pavimentos	9
Características que deben reunir	9
Clasificación de los pavimentos	10

II. PAVIMENTOS DISCONTINUOS

Piedra

PIEDRA NATURAL	18
1. Losetas	19
2. Adoquines	20
Características del adoquín	21
Construcción de un adoquinado	22
Badenes	27
Bordillos de acera	28
3. Morrillos	30
4. Guijos	32
5. Losas y placas	35
Colocación y aplicaciones	42
Composiciones mixtas	46
PIEDRA PULIMENTADA	49
6. Mármoles y granitos	49
Colocación	63
Aplicaciones	64
Fragmentos de mármol	64
PIEDRA REGENERADA	66
7. Aglomerados de piedra	67
Características de los terrazos prefabricados	67
Colocación	71
Terrazos industriales	71
Terrazo basáltico	73
Terrazo en relieve	73
Terrazos lavados	79
8. Encachados	82
Losas compactas de mármol	84
Losas con tiras de metal	85
Acabado en obra de los terrazos	86

PIEDRA ARTIFICIAL	87
9. Moldeados de cemento	88
Losetas hidráulicas	88
Colocación	92
Aplicaciones	92
Adoquines de hormigón	92
10. Mosaico hidráulico	98
Fabricación	100
Colores	120
Dibujos	122
Colocación	125
Recortes de mosaico a mano	127
11. Granito artificial	128

Asfalto

12. Losetas de asfalto	128
Aplicaciones	129

Cerámica

BARRO COCIDO	130
13. Rasillas	131
14. Ladrillos	132
Combinación de ladrillo y piedra	133
Ejemplos de colocación	135

ARCILLA FINA	145
15. Baldosines y ladrilletas	145
Baldosines de alfarero	145
Aplicaciones	148
Piezas especiales para mimbel	149
Ladrilletas curvilíneas	151
Baldosas coloreadas	153
Colocación de las piezas de cerámica fina	161
16. Cerámica esmaltada	162
17. Gres cerámico	169
Aplicaciones	174
Gres industrial	175
Colocación	176
Mosaico de gres	177
Aplicaciones	179

MATERIALES VARIOS	180
18. Mosaico romano	180

Madera

19.	Entarugados	182
	Rodajas de tronco	185
20.	Entablonados	186
	Aplicaciones	188
	Entablillados	188
21.	Entarimados	188
	Rastreles	191
	Colocación de rastreles	193
	Clavazón	193
	Aislamiento del entarimado	195
	Recorrido	196
	Entarimado a la inglesa	197
	Entarimado de punto de Hungría	197
	Entarimado a la francesa	197
	Entarimado de juntas alternas	200
	Encerado	200
	Aplicaciones	201
22.	Parquets	209
	Remates laterales	219
	Parquet prefabricado	220
	Tamaños y colocación	225
	Taraceas	229
	Aplicaciones	230
	Tableros de fibras de madera	230

Corcho

23.	Aglomerados de corcho	231
	Datos generales	236
	Colocación	237
	Acabado de un pavimento de corcho	242
	Aplicaciones	243

Vidrio

MOLDEADOS	244	
24.	Baldosas macizas de vidrio	244
	Montaje y colocación	246
25.	Hormigón translúcido	248
	Construcción de pavimentos de hormigón translúcido	251
	Colocación de los pavés	255
	Paneles prefabricados	258
	Aplicaciones	260
PLACAS	260	
26.	Luna y espejo	260

MOSAICO VÍTREO	263
27. Mosaico italiano	263
Aplicaciones	264

Metal

28. Plancha de acero	266
--------------------------------	-----

III. PAVIMENTOS CONTINUOS

TIERRA	274
29. Tierra apisonada	274
Tierra-grava	275

PIEDRA MACHACADA	278
30. Macadam	278

CEMENTO	280
31. Chapa de cemento	280
32. Hormigón para firmes y soleras	282
Encachado de hormigón	284
Características del suelo de hormigón	284
Polimerizado	286
33. Hormigón vibrado	287
34. Hormigón pretensado	290
Aplicaciones del hormigón	292

YESO	293
35. Chapa de yeso	293

ASFALTO	293
36. Chapa de asfalto	293
Aplicaciones	295
Macadam asfáltico	295
Aplicaciones	299

XIROLITA	299
37. Madera pétrea	299
Orden de operaciones en la construcción de pavimentos de xilolita	302
Aplicaciones	305

TERRAZO	306
38. Mármol artificial	306
Acabado de los pavimentos de terrazo	309
Aplicaciones	314

LINOLEUM	314
39. Laminados de linoleum	314
Colocación	318
Pegamento	321
Propiedades y aplicaciones	321
Conservación del pavimento de linoleo	324
CAUCHO	325
40. Pavimentos de goma	325
Pavimentos de goma Pirelli	326
Preparación del piso para revestimientos de goma agarrados con cemento	229
Presentación y tamaños	331
Aplicaciones	332
Pavimento antideslizante	332
PLÁSTICO	334
41. Materiales sintéticos	334
Plástico en pasta	335
Plástico rígido	336
Colocación de baldosas rígidas	339
Conservación	339
Plástico flexible	340
Características del material flexible	341
Tipos y medidas	346
Colocación	347
Otros pavimentos plásticos	352
Lámina de plástico con soporte de fieltro	355
Placas aislantes	357
FIBRA SINTÉTICA	358
42. Moquetas	358
Pavimento de moqueta	361
Dimensiones y forma de presentación	362
Colocación	363
Conservación	368
Aplicaciones	368

