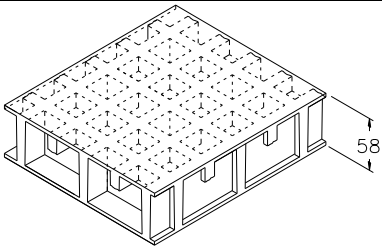




Coperture per cunicoli di larghezza interna mm 800

Grigliato tipo SCH 52/52DC_IFR

Documento: VC03-SCH52/52DC REV. 00	
	Grigliato tipo: SCH52/52DC
	PORTATA 5000 daN – luce interna cunicolo mm 800
Materiale:	PRFV – manufatto realizzato in resina poliestere rinforzata con fibre di vetro continue disposte in uguale percentuale nelle due direzioni. Fibre di vetro tipo roving diretto “E”, mat e stuoia. Cariche inorganiche prive di alogeni.
Maglia:	principale mm 52x52 – secondaria mm 26x26
Altezza trave:	mm 52
Spessore trave:	mm 5-7
Laminato di chiusura:	doppia copertura con laminato di spessore 3 mm
Altezza totale:	mm 58 (52+3+3)
Colore:	Grigio RAL 7004 – pigmentato in massa e verniciati con vernice poliuretanica
Finitura superficiale:	antisdrucciolo su un laminato realizzato con quarzo livello R13V4 secondo norma DIN 51130
Distanza tra gli appoggi (dimensione interna cunicolo)	mm 800
Carico di rottura a flessione con carico in mezzera:	>15000 daN
Caratteristiche di resistenza meccanica e durabilità determinate e validate in accordo alla norme:	-DIN 24537-3: Gratings used as floor covering – part 3 -EN 1990:2004/A1:2006: Eurocode – basis of structural design
Reazione al fuoco:	AUTOESTINGUENTE secondo: norma EN 13501-1_2007 livello B_{f1} – s1 norma ASTM E84-98 spread ≤ 25 norma AFNOR NFP 92-501 livello M2 norma DIN 4102 -14 livello B2
Resistività e resistenza elettrica di superficie <i>R_s</i> e trasversale <i>R_t</i>:	norma EN 61340-2.3 par. 8.1 e 8.2 con rif. a ISO 1853, IEC 60167, HD 568 S1 – eccellente isolante conforme alle norme di sicurezza
Resistività e resistenza elettrica di sicurezza verso terra modello corpo umano	norma IEC 61340-4-5- CEI 64-4/8/6 par. 6.12.5 – IEC 60167 – HD 568 S1: eccellente isolante conforme alle norme di sicurezza
Rigidità dielettrica con tensione nominale:	norma ASTM D 149-97a: bassissimo assorbimento di corrente, conforme alle norme di sicurezza
Resistenza all'invecchiamento:	prova di invecchiamento accelerato con lampada UV secondo ASTM G154-06 superata con 5 punti sulla scala dei grigi e senza evidenziare difetti
Prova di esposizione al ciclo caldo freddo e umidità:	secondo norma UNI EN ISO 9142/04 (n.21 cicli tipo D3) superata senza presentare difetti residui.



M.M. S.r.l.

Via A. Zanussi 300 / 302, 33100 Udine (Italy)

Ph. +39 0432.602218 / 522970 - Fax. +39 0432.522253

info@mmgrigliati.it - www.mmgrigliati.it

VC03 SCH52/52DC

27.02.2012

Rev. 0

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =