CEL Components S.r.l.
Via Buozzi 25 - 40057 Granarolo (Bologna) Italy
Tel. +39 051 782505 Fax +39 051 782477
www.cel.eu info@cel.eu
P.IVA 04102600378 CCIAA BO 0339628

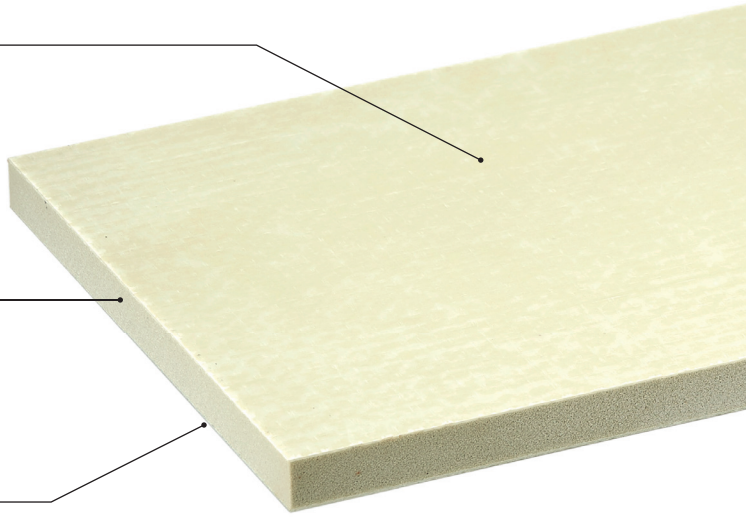
PVC-STEP

Composition du panneau

PEAUX EN TISSU DE VERRE
Imprégné avec colle epoxydique - **Epaisseur (en mm):** 0.5

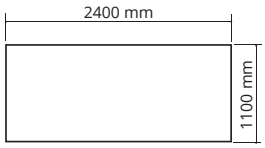
ÂME
En mousse de PVC
Densité: 50 - 60 kg/m³





EXEMPLE	Poids du panneau en mousse 55kg/m³				
	• Tolérance épaisseur +/- 0,3 mm • Tolérance dimensions +/- 30mm				
	Epaisseur totale (en mm)	10	15	20	25
	Epaisseur PEAUX (en mm)	0,5 + 0,5			
	Epaisseur NOYAU (en mm)	9	14	19	24
	Poids (kg/m²)	3,4	3,7	4	4,3

Dimensions standard
(dimensions spéciales disponibles à la demande)
Tolérance dimensions ±30mm



Propriétés de la mousse en PVC						
Type	**MC 40**	**MC 50**	**MC 80**	**MC 100**	**MC 130**	**MC 200**
Densité (kg/m³)	de 36 jusque 46	da 54 jusque 69	da 72 jusque 92	da 90 jusque 115	da 120 jusque 150	da 180 jusque 250
Comportement au feu	classe de réaction au feu RF2/75/A RF3/77					
Résistance à la compression (Mpa)	0,46	0,61	1,44	1,91	2,79	5,19
Résistance à la traction (MPa)	0,71	0,96	2,02	2,71	3,79	5,95
Épaisseur min. en mm	3	3	3	3	3	3
Épaisseur max. en mm	83	78	72	68	58	48
Dimensions (en mm)	1330x2850	1150x2450	1020x2180	2050x950	850x1900	750x1600
Couleur	feu vert	jaune	vert	rouge	bleu	brun

Panneau Sandwich PVC STEP

Dernière révision en date: 03/24_Rev.1

CEL COMPONENTS

N.B.: les données reportées sont corrigées selon les meilleures connaissances de la CEL S.r.l.; elles servent à titre d'information sur les produits CEL S.r.l. et à leurs applications potentielles. Aucune garantie sur les priorités spécifiques ou sur l'utilisation particulière des produits n'est attribuée ni même sous-entendue. CEL S.r.l. se réserve le droit d'apporter des modifications.