

FICHE TECHNIQUE redigée en accord avec la norm EN 14904:2006

ZETA SYSTEM Épaisseur 41 mm

REV. 5 - 10/2020

PROPRIÉTÉS GÉNÉRALES	MÉTHODE D'ESSAIS	UNITÉ DE MÉSURE	EXIGENCES EN 14904:2006	VALEURS RESULTANTES PAR LES CONTROLES DE PRODUCTION
Épaisseur totale	EN ISO 24346	mm	-	41
Masse surfacique	EN ISO 23997	g/m ²	-	14200
Résistance au glissement	EN 13036-4	-	80 ÷ 110	105
Absorption des chocs	EN 14808	%	25 ÷ 75	57
Déformation verticale	EN 14809	mm	≤ 5	2,9
Comportement vertical du ballon	EN 12235	%	≥ 90	97
Comportement sous charge roulante (1500 N)	EN 1569	mm	≤ 0,5	conforme
Résistance à l'usure	EN ISO 5470-1 (mole CS10, 500 g, 1000 cicli)	mg	≤ 80	40
Classement au feu	EN 13501-1	classe	-	CLASSE C _{fl} - s1 avec ou sans colle
Réflexion spéculaire	EN ISO 2813	%	≤ 45	conforme
Teneur en pentachlorophénol (PCP)	EN 12673	%	≤ 0,1	absent
Emission de formaldéhyde	EN 717-1	classe	E1/E2	E1
Résistance à l'indentation	EN 1516	mm	≤ 0,5	conforme
Résistance au choc (masse 800 g; hauteur 1 m)	EN 1517	mm	Absence de fissuration, de fendillement, de délaminage ou de poinçonnement perceptible	conforme
PROPRIÉTÉS OPTIONELLES	MÉTHODE D'ESSAIS	UNITÉ DE MÉSURE	EXIGENCES	VALEURS RESULTANTES PAR LES CONTROLES DE PRODUCTION
Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23997	%	-	aucune variation appréciable
Conductivité thermique	EN 12667	W/mK	-	0,061
Résistance thermique	EN 12667	m ² K/W	-	0,67