

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

ZETA SYSTEM FTS Épaisseur 38 mm

REV. 4 - 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 | - | 38 |
| Masse surfacique | EN ISO 23997 | g/m ² | - | 19800 |
| Résistance au glissement | EN 13036-4 | - | 80 ÷ 110 | 105 |
| Absorption des chocs | EN 14808 | % | 25 ÷ 75 | 42 |
| Déformation verticale | EN 14809 | mm | ≤ 5 | 2,2 |
| Comportement vertical du ballon | EN 12235 | % | ≥ 90 | 96 |
| 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'indention | 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 | - | 0,1 |
| Résistance thermique | EN 12667 | m ² K/W | - | 0,38 |