

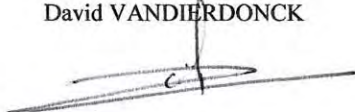
## Résumé du rapport d'essai EN 1307 (2014) CRET n°RL 2015/157 (1-2)

|  |  |  |                                |
|--|--|--|--------------------------------|
| Date   | 26/03/2015                                       | Echantillon reçu le                        | 11/03/2015                     |
| Nom de la qualité  | FACTORY  | Fabricant / demandeur                      | BALSAN                         |
| Type de fabrication  | M5 : touffetée                                   | Type de surface                            | A4 : velours bouclé            |
| Premier dossier  | P3 : voile non tissé                             | Deuxième dossier                           | S21: bitume à envers textile   |
| Coloris  | C3 : à effet de couleur                          | Dimensions                                 | En dalles                      |
| Composition fibreuse couche d'usage                        | F1 : 100% polyamide                              | Type de fil                                | BCF                            |
| Epaisseur totale (mm)                                      | 6,2  | Epaisseur de velours utile (mm)            | 2,9                            |
| Masse totale de la moquette (g/m <sup>2</sup> )            | 3932   | Masse de velours utile (g/m <sup>2</sup> ) | 342                            |
| Masse volumique du velours de surface (g/cm <sup>3</sup> ) | 0,117  | Nombre de touffes (m <sup>2</sup> )        | 164 000                        |
| Epaisseur de la sous-couche (mm)                           | 1,5  |  |                                |
| Défilage   | satisfaisant                                     | Perte de masse (%) à l'essai Lisson        | --                             |
| Essai tambour : court terme                                | 4  | Essai tambour : long terme                 | 3,5                            |
| Comportement en fonction du changement d'aspect            | 33   | Essai effectué sur thibaude                | non                            |
| Classe d'usage   | 33   | Classe de confort                          | LC1                            |
| Exigences supplémentaires, s'il y a lieu                   |  |  |                                |
| Aptitude à l'emploi sous les chaises à roulettes           | A : usage intensif                               | Résistance à l'effilochage                 | satisfaisant                   |
| Informations spécifiques relatives aux dalles              |  |  |                                |
| Stabilité dimensionnelle des dalles                        | Retrait et allongement ≤ 0,2% dans les deux sens | Stabilité dans le plan des dalles          | satisfaisant                   |
| Equerrage et rectitude des arêtes                          | ≤ 0,15%  | Méthode d'installation                     | Voir recommandations fabricant |
| Dimensions des dalles                                      | 50 cm x 50 cm                                    | Résistance à l'effilochage                 | satisfaisant                   |

Le fabricant garantit que la qualité testée est conforme aux exigences de base pour la solidité des teintures et pour la masse linéique. Les propriétés d'usage, mentionnées dans le résumé, sont valables pour les échantillons testés. Le fabricant doit garantir que les tolérances de production sur les caractéristiques comme mentionnées dans EN1307, soient respectées.

Le Responsable des Essais

David VANDIERDONCK



Pour la SARL C.R.E.T

Le Directeur Technique

Marc WELCOMME

