

## Caractéristiques techniques selon ISO 13006-G et EN 14411-G

| Caractéristiques techniques | Méthode d'essai     | Seuils requis            | Résultats Kerlite Plus    |
|-----------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------------|
| Absorption eau (E)          | UNI EN ISO 10545-3  | < 0,5 %                  | 0,1 %                     |
| Résistance à la flexion     | UNI EN ISO 10545-4  | > 350 kg/cm <sup>2</sup> | 1249,5 kg/cm <sup>2</sup> |
| Charge de rupture (S)       | UNI EN ISO 10545-4  | > 70 kg                  | 111,73 kg                 |
| Résistance aux chocs        | UNI EN ISO 10545-5  | > 0,50                   | 0,81                      |
| Résistance à l'abrasion     | UNI EN ISO 10545-6  | < 175 mm <sup>3</sup>    | 146 mm <sup>3</sup>       |
| Ecart thermique             | UNI EN ISO 10545-9  | résistant                | résistant                 |
| Résistance au gel           | UNI EN ISO 10545-12 | ingélif                  | ingélif                   |
| Résistance aux agents       | UNI EN ISO 10545-13 | comme indiqué par le     | ULA - UHA résistante      |
| Résistance aux taches       | UNI EN ISO 10545-14 | ≥ classe 3               | classe 5 résistant        |
| Dureté de la superficie     | EN 101 Mohs         | non requis               | 7                         |

## Caractéristiques de sécurité selon la Législation italienne et les normes DIN

| Caractéristiques de sécurité              | Méthode d'essai | Seuils requis | Résultats Kerlite Plus |
|---|-----------------|---------------|------------------------|
| Frottement dynamique cuir - sec           | B.C.R.A         | > 0,40        | 0,53                   |
| Frottement dynamique caoutchouc - sec     | B.C.R.A         | > 0,40        | 0,59                   |
| Frottement dynamique caoutchouc - mouillé | B.C.R.A         | > 0,40        | 0,56                   |
| Résistance à la glissance                 | DIN 51130       | ≥ R           | R 9                    |