

## Fiche Technique

|                        |  |  |                               |
|------------------------|--|--|-------------------------------|
| Nom du produit         | <b>RENI DUR</b> <sup>[1.0_640m]</sup> / <b>DUR</b> <sup>[1.0_640m]</sup> – <b>thermo</b> <sup>[easy]</sup>   |  |                               |
| Dimensions             | Longueur   | 3000 mm                                    |                               |
|                        | Largeur  | 1500 mm                                    |                               |
|                        | Non calibré  |  |                               |
| Valeurs U <sub>p</sub> | Épaisseur du panneau   | Valeur U <sub>p</sub> [W/m <sup>2</sup> K] | Valeur R [Km <sup>2</sup> /W] |
|                        | 20mm   | 1,4  | 0,7                           |
|                        | 24mm   | 1,2  | 0,8                           |
|                        | 28mm   | 1,1  | 0,9                           |
|                        | 36mm   | 0,8  | 1,2                           |
| Matériau des parements | panneaux compacts en PVC dur<br>résistant aux UV<br>plus grande résistance aux chocs<br>inflammable – selon NFP 92-501 : classement M1<br>Protection de la surface par film de protection  |  |                               |
| Couleur                | blanc 640 Kömmerling   |  |                               |
|                        | Pour l'intérieur les panneaux peuvent être revêtus par des systèmes de peinture adaptés au PVC. Nous déconseillons un laquage couleur pour l'extérieur, étant donné qu'un réchauffement de plus de 75°C ne peut pas être exclu.  |  |                               |
| Matériau de l'âme      | Mousse de polystyrène extrudée<br>Groupe de conductivité thermique 033/034<br>Densité brute env. 40 kg/m <sup>3</sup><br>Difficilement inflammable – Euroclasse E selon EN 13501-1<br>Température de mise en oeuvre -50°C à +75°C<br>Absorption d'eau <0,5% (après 28 jours) |  |                               |
| Structure              | Panneau compact en PVC dur – blanc mat<br>mousse de polystyrène extrudée<br>Panneau compact en PVC dur – blanc mat   |  |                               |
| Conditionnement        | Palette de 40 panneaux (24mm)  |  |                               |
|                        | Couche de Surface  | Épaisseur panneau                          | Poids                         |
|                        | 1,0 UT 10  | 20 mm                                      | 3,6 kg / m <sup>2</sup>       |
|                        | 1,0 UT 10  | 24 mm                                      | 3,7 kg / m <sup>2</sup>       |
|                        | 1,0 UT 10  | 28 mm                                      | 3,8 kg / m <sup>2</sup>       |
|                        | 1,0 UT 10  | 36 mm                                      | 4,5 kg / m <sup>2</sup>       |
|                        | D'autres épaisseurs des parements ou épaisseurs totales sont possibles.  |  |                               |
| Stockage               | Protéger d'une exposition directe au soleil et stocker dans un endroit sec et à plat.  |  |                               |

Les informations techniques correspondent à l'état actuel de nos connaissances. L'évolution technique est permanente. Les indications de la présente fiche n'ont aucune valeur juridique. Les droits de protection sont à respecter.