

# VSK Clear Light

Frein-vapeur avec une surface entièrement auto-adhésive et surface antidérapante

Riwega | eternitycomfort

Fiche technique produit

du 12/12/2024

Art. Nr. 02065055

Rev.01

du 04/02/2026

|                                     |                                   |                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Matériau                            | PP / Special Coating              | <br>EN 13984           |
| Film                                | Special Coating                   |                                                                                                           |
| Usage                               | Plancher / mur / sur toit incliné |                                                                                                           |
| Couleur                             | Blanc semi transparent            |                                                                                                           |
| Largeur rouleau                     | 1,5 m                             | <br>10 years guarantee |
| Longueur rouleau                    | 50 m                              |                                                                                                           |
| Poids rouleau                       | env. 17 Kg                        |                                                                                                           |
| Classification selon UNI 11470 (IT) | B                                 |                                                                                                           |
| Classification selon SIA 232 (CH)   | VU-VO                             |                                                                                                           |
| Conforme au DTU (FR)                | 31.2                              |                                                                                                           |

| CARACTERISTIQUES                                      | NORME             | UNITÉ DE MESURE        | VALEUR           |
|-------------------------------------------------------|-------------------|------------------------|------------------|
| Masse surfacique compris le liner                     | -                 | g/m <sup>2</sup>       | 175              |
| Quantité de colle                                     | -                 | g/m <sup>2</sup>       | 100              |
| Bande silicone divisé                                 | -                 | cm                     | 25+125           |
| Couche d'air équivalente au passage de la vapeur – Sd | EN 1931           | m                      | 8                |
| DVA diffusion de la vapeur aqueuse                    | EN ISO 12572      | g/m <sup>2</sup> / 24h | env. 3           |
| Colonne d'eau                                         | -                 | cm                     | npd****          |
| Test pluie battante                                   | TU Berlin         | -                      | npd****          |
| Étanchéité à l'eau                                    | EN1928 Met.A      | Classe                 | W1               |
| Résistance déchirure MD*                              | EN 1931           | N/50mm                 | 115 (±30 N/50mm) |
| Résistance déchirure CD*                              | EN 1931           | N/50mm                 | 80 (±30 N/50mm)  |
| Allongement MD*                                       | ISO 527-3         | %                      | 70               |
| Allongement CD*                                       | ISO 527-3         | %                      | 80               |
| Résistance au poinçonnement MD*                       | EN 12310-1        | N                      | 60               |
| Résistance au poinçonnement CD*                       | EN 12310-1        | N                      | 80               |
| Peel strength 90°                                     | EN ISO 29862      | N/25mm                 | 12               |
| Réaction au feu                                       | EN ISO 11925-2    | Classe                 | E                |
| Temps d'exposition à l'extérieur**                    | -                 | Semaines               | 24               |
| Couverture temporaire***                              | ZVDH              | Semaines               | 12               |
| Température de fonctionnement                         | -                 | °C                     | -40 / +100       |
| Température d'application                             | -                 | °C                     | -5 / +40         |
| <b>Durabilité</b>                                     |                   |                        |                  |
| Après vieillissement artificiel                       | EN 1926           | -                      | npd****          |
| Résistance aux alcalis                                | EN 13984 (EN1928) | -                      | npd****          |

|                                                       |              |                         |              |
|-------------------------------------------------------|--------------|-------------------------|--------------|
| Densité                                               | EN 1849-1    | Kg/m <sup>3</sup>       | 784          |
| Epaisseur                                             | EN 1849-2    | mm                      | 0,27         |
| Coefficient de résistance au passage de la vapeur [μ] | EN ISO 12572 | -                       | 29629        |
| Coefficient de perméance à la vapeur                  | -            | Kg/m <sup>2</sup> *s*Pa | 0,0072*10-12 |
| Conductibilité thermique lambda [λ]                   | -            | W/mK                    | 0,22         |
| Chaleur spécifique                                    | -            | J/KgK                   | 1700         |

\*MD = longitudinal, CD = transversal

\*\*Résistance aux UV dans le climat d'Europe centrale

\*\*\*Semaines avec technique de collage conforme

\*\*\*\*npd=no performance determined

Conserver dans un endroit frais et sec, à l'abri des rayons UV, à une température comprise entre +10 °C et +35 °C, jusqu'à 12 mois

Riwega S.r.l. se réserve le droit de modifier et/ou de mettre à jour sans préavis les données contenues dans cette fiche technique. La dernière version de ce document peut être téléchargée sur le site internet [www.riwega.com](http://www.riwega.com). Cette fiche technique annule et remplace toute version précédente.