

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

**wineo**





**Wineo silentCOMFORT**  
**Sous-couche en Bio-Polyuréthane pour sols organiques Purline et sols design**



|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Épaisseur du produit                  | 1,50 mm (± 0,15 mm)   |
| Dimensions                            | Longueur : 10,00 m (± 15,00 mm)<br>Largeur : 1,00 m (± 1,00 mm) |
| Poids                                 | 1,5 kg/m <sup>2</sup> (± 0,15 kg/m <sup>2</sup> )               |
| Rouleau / m <sup>2</sup>              | 1 / 10 m <sup>2</sup>   |
| Rouleaux / m <sup>2</sup> par palette | 40 / 400 m <sup>2</sup>   |

| Spécifications techniques |   |   |
|---------------------------|---|---|
| RWS                       | Réduction des bruits de pas                             | jusqu'à 22 % ; > 6 % (± 2 %)<br>Mesure Windmüller, int. (anc. EPLF WD 021029-5)<br>Mesure sous : Stratifié normal 7 mm ; wineo DLC 5 mm |
| IS                        | Réduction des bruits de résonance                       | jusqu'à 16 dB ; 16 dB (± 2 dB)<br>DIN EN 16251-1<br>Mesure sous : Stratifié normal 7 mm ; wineo DLC 5 mm                                |
| R                         | Conductivité thermique                                  | 0,01 m <sup>2</sup> K/W<br>DIN CEN/TS 16354<br>(compatible avec les chauffages au sol à eau chaude)                                     |
| S <sub>D</sub>            | Résistance à la diffusion de vapeur d'eau               | Non disponible<br>DIN CEN/TS 16354  |
| RI                        | Poinçonnement rémanent                                  | < 0,10 mm<br>DIN EN 3385  |
| CS                        | Résistance à la pression                                | jusqu'à 44 t/m <sup>2</sup> (~ 440 kPa)<br>DIN EN 826 (250 Pa, 0,5 mm)  |
| CC                        | Résistance à la déformation de compression et de fluage | ~ 94 kPa<br>DIN CEN/TS 16354  |
| DL                        | Résistance aux charges dynamiques                       | > 150 000 cycles<br>DIN CEN/TS 16354  |
| RLB                       | Résistance aux chocs                                    | Non disponible<br>DIN CEN/TS 16354<br>Mesure sous : Stratifié normal EPLF, 7 mm   |
| PC                        | Compensation de défauts de planéité ponctuels           | ~ 0,65 mm<br>DIN CEN/TS 16354   |
| RTF                       | Classe de résistance au feu                             | Bfl-s1<br>DIN EN 13501-1 (sans revêtement)  |

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Description du produit       | La sous couche acoustique brevetée « silentCOMFORT » a été spécialement conçue pour la pose flottante sous des revêtements de sol résilients organique à cliquer wineo ou le sol design wineo à cliquer. La sous-couche « silentCOMFORT » haute performance assure une réduction des bruits de pas et de résonance. Elle comporte jusqu'à 90% de matières premières naturelles. Elle est livrée en format rouleau. La partie supérieure de la silentCOMFORT wineo est protégée par un film en PET. Retirer simplement ce film en PET avant de procéder à la pose d'un sol organique wineo Purline à cliquer ou d'un sol design à cliquer.   |
| Structure du produit         | Sous-couche à élasticité inaltérable composée de charges minérales et de liants bio-polyuréthane à base d'huile végétales. La sous couche « silentCOMFORT » se compose d'une feuille support en PET qui protège la face poissante, d'une couche dense en bio-polyuréthane inaltérable ainsi que d'un envers non tissé de haute qualité (coté blanc).  |
| Responsabilité               | wineo silentCOMFORT est TOTALEMENT exempt de plastifiants, d'amiante, de formaldéhyde, d'halogènes et de métaux lourds, et satisfait aux directives COV des classifications A+, Blauer Engel, ainsi qu'aux directives du schéma AgBB.   |
| Écologie                     | <b>Ne contient pas</b> de substances destructrices de la couche d'ozone. La sous-couche est <b>exempte</b> de solvants. Les matières premières naturelles et renouvelables utilisées pour le produit ne sont pas en concurrence avec les cultures alimentaires.   |
| Santé et sécurité au travail | Le produit n'exige aucune mesure particulière de santé et de sécurité au travail. Lors de la pose des revêtements de sol, les exigences de protection du fabricant doivent être impérativement respectées.  |
| Mise en œuvre                | Avant la mise en œuvre, l'autorisation du fabricant de revêtements de sol doit être demandée. Pour obtenir de plus amples informations sur la mise en œuvre, consultez les prescriptions de pose du fabricant concerné.   |
| Recommandations de pose      | Retirer au préalable tous les revêtements de sol textiles de tout type ! La sous-couche wineo silentCOMFORT se découpe à l'aide d'un cutter. Déposez les différentes bandes bord à bord COTE FILM VERS LE HAUT selon un angle d'environ 90° par rapport au sens de pose du sol organique wineo Purline à cliquer ou du sol design à cliquer. Posez les lès bord à bord en pose libre. Retirez le film de façon progressive à l'avancement de la pose du sol organique wineo Purline à cliquer ou le sol design à cliquer selon les recommandations de pose. La pose finale du produit doit être contrôlée et validée pour chaque revêtement. Une recommandation de pose doit dans ce cas être fournie par le partenaire de distribution concerné. L'utilisation de produits de construction à faibles émissions (ex. : estampillés du label « Blauer Engel ».) est recommandée. Ce produit est recyclable conformément au Catalogue européen de déchets (CED, n°170604) et peut donc être jeté avec les déchets ménagers. |
| Propriétés                   | Domaines d'application : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pose sur une chape</li> <li>• Pose sur des revêtements de sol existants, comme sur des carreaux en céramique, un parquet en bois, etc.</li> <li>• Pose sur des surfaces d'animation, comme un Shop-in-Shop ou un espace de vente spécial (meilleure action antidérapante)</li> <li>• Optimisation de la réduction des bruits de pas et de résonance</li> </ul>  |

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| <br><a href="http://www.blauer-engel.de/uz156">www.blauer-engel.de/uz156</a> | <br><small>70 710 3788-4</small><br><small>emissionsgeprüft schadstoffgeprüft</small><br><b>PREMIUM</b> | <br><b>CERTIFIED</b><br><b>cradle to cradle</b><br><b>SILVER</b> | <br><b>Made with</b><br><b>ecuran</b><br>your flooring upgrade |
|---|--|--|---|

**Remarque :**

- Les informations ci-dessus se basent sur le niveau actuel des connaissances et l'état du développement technologique. Elles ne se veulent pas exhaustives. Windmüller GmbH se réserve le droit de procéder à des modifications techniques.