



Déclaration de performance

① SOLITEX WELDANO

② 1AR00082

(Numéro de charge: cf. inscription sur le produit)

Ecran de sous-toiture, permettant un soudage

④ MOLL bauoekologische Produkte GmbH
Rheintalstrasse 35 - 43
68723 Schwetzingen
Germany

Système 3

Les organismes notifiés «Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen» [Office de contrôle des matériaux de Rhénanie du Nord - Westphalie] - NB 0432 - (contrôle de la tenue au feu) et «Kiwa GmbH Niederlassung TBU» - NB 0799 - (contrôle de l'étanchéité à l'eau) ont réalisé les contrôles initiaux selon le système 3.

⑨ Performances déclarées à NF EN 13859-1

| Propriété | Norme de référence | Valeur |
|---|-------------------------|---------------------------------|
| Longeur ¹ | NF EN 1848-2 | 400 m |
| Largeur ² | NF EN 1848-2 | 1,5 m |
| Grammage | NF EN 1849-2 | 310 ±15 g/m ² |
| Epaisseur | NF EN 1849-2 | 0,8 ±0,05 mm |
| Valeur sd | NF EN ISO 12572 | 0,18 ±0,04 m |
| Réaction au feu | NF EN 13501 | Euroclasse E |
| Etanchéité à l'eau non-vieillie/vieillie* | NF EN 13859-1 | W1 / W1 |
| Force de traction max. longit./transv. | NF EN 13859-1 (A) | 320 ±20 N/5 cm / 400 ±20 N/5 cm |
| Force de traction max. longit./transv. vieillie* | NF EN 13859-1 (A) | 275 ±20 N/5 cm / 320 ±20 N/5 cm |
| Allongement en traction longit./transv. | NF EN 13859-1 (A) | 50 ±10 % / 70 ±10 % |
| Allongement en traction longit./transv. vieillie* | NF EN 13859-1 (A) | 50 ±10 % / 70 ±10 % |
| Résistance à la déchirure longitud./transv. | NF EN 13859-1 (B) | 200 ±20 N / 200 ±20 N |
| Durabilité après vieillissement artificiel | NF EN 1297 / NF EN 1296 | réussi |
| Comportement au pliage à froid | NF EN 1109 | -20 °C |

Tolérances dimensionnelles: ¹: +0; ²: +0

La performance du produit selon les points 1 et 2 correspond à la performance déclarée selon le point 9. Seul le fabricant est responsable de l'établissement de la présente déclaration de performance selon le point 4. Signé pour le compte et au nom du fabricant par:

Lothar Moll, Gérant

Michael Förster, Responsable des techniques d'application
Schwetzingen, 25 avr. 2024