



| ÉPAISSEUR NOMINALE mm | MASSE SURFACIQUE kg/m ² |
|--------------------------|---------------------------------------|
| 1,00 | 10,86* |

* La masse surfacique ne prend pas en compte la masse des bords tombés.

REVÈTEMENTS STANDARDS >

| Acier de nuance S320GD | Épaisseur nominale (mm) | Normes |
|------------------------|-------------------------|---|
| Polyester 35 µm | 1,00 | NF EN 10169 : 2022 / NF P 34-301 : 2017 |
| Autres revêtements | Sur demande | NF EN 10169 : 2022 / NF P 34-301 : 2017 |

RAPPORT D'ESSAIS > N° 134969106-001-1

Essais de flexion suivant NF P 34-503-1 : 2024
Interprétation selon le cahier du CSTB 3747 V2 - Mars 2024
avec critère de flèche au 1/200 de la portée.

TABLEAU DES CHARGES ADMISSIBLES EN daN/m² EN FONCTION DES PORTÉES D'UTILISATION EN MÈTRES > épaisseur nominale en mm

| PORTÉES D'UTILISATION | DÉPRESSION | |
|-----------------------|------------|------|
| | | |
| 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 1,10 | 212 | 222 |
| 1,20 | 207 | 214 |
| 1,30 | 196 | 206 |
| 1,40 | 183 | 199 |
| 1,50 | 169 | 192 |
| 1,60 | 156 | 187 |
| 1,70 | 144 | 182 |
| 1,80 | 133 | 176 |
| 1,90 | 123 | 164 |
| 2,00 | 114 | 153 |
| 2,10 | 106 | 143 |
| 2,20 | 98 | 133 |
| 2,30 | 91 | 124 |
| 2,40 | 85 | 116 |
| 2,50 | 79 | 109 |
| | 74 | 102 |

Validation sismique selon rapport d'étude CSTB n° DCC/CLC-13-250-1 d'octobre 2013

Pour toute demande avec référentiel climatique selon l'Eurocode, veuillez contacter votre commercial ou notre service technique.

En savoir plus

Ce document est non contractuel. Les renseignements techniques qui y figurent sont donnés à titre indicatif et n'engagent en aucun cas notre responsabilité.
En cas d'incohérence avec des documents officiels plus récents, ceux-ci prévaudront.

Textes et photographies non-contractuels. Les informations sont données sous réserve d'erreurs typographiques, ou de modifications des produits depuis l'impression de ce document.

Pour vous assurer de consulter les informations les plus récentes et les plus exactes sur ce document, veuillez scanner le QR code ci-contre.



Documentation digitale
FICHES TECHNIQUES CLADEVO®
SCANNEZ LE CODE QR >



BACACIER®
By Kingspan