



ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m ²
1,50	14,44

REVÈTEMENTS STANDARDS >

Acier de nuance S320GD	Épaisseur nominale (mm)	Normes
Polyester 35 µm	1,50	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° 134969107-001-1

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	1,50	1,50
1,10	157	163
1,20	154	151
1,30	147	140
1,40	138	131
1,50	128	123
1,60	119	116
1,70	110	110
1,80	102	105
1,90	94	100
2,00	87	96
2,10	81	92
2,20	75	89
2,30	70	86
2,40	65	83
2,50	61	81
	57	78

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.

Version 24/09/2025



Documentation digitale
FICHES TECHNIQUES
CLADEVO®
SCANNEZ LE CODE QR >>



BACACIER®
By Kingspan