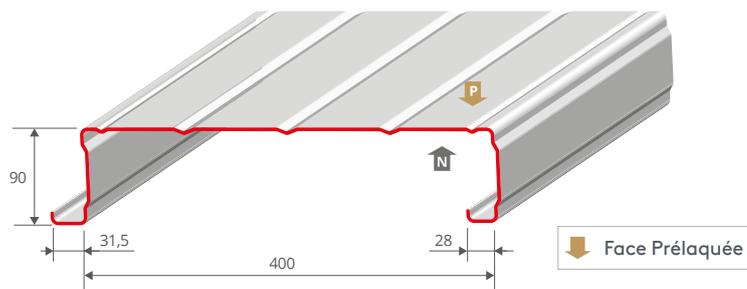


Bacacier By Kingspan

TEMPO 400
Fiche technique



| ÉPAISSEUR NOMINALE mm | MASSE SURFACIQUE kg/m ² |
|--------------------------|---------------------------------------|
| 0,75 | 9,57 |
| 1,00 | 12,76 |

REVÊTEMENTS STANDARDS >

| Acier de nuance S320GD | Épaisseur nominale (mm) | Normes |
|------------------------|-------------------------|---|
| Galva | 0,75 / 1,00 | NF EN 10346 : 2015 / NF P 34-310 : 2017 |
| Polyester 15 µm | 0,75 / 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°2301560/1A

Essais de flexion suivant NF P 34-503 : 1995
Interprétation selon l'Annexe O des Recommandations Professionnelles Bardages en acier protégé et en acier inoxydable de juillet 2014

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

| PRESSION | | | | PORTÉES D'UTILISATION | DÉPRESSION | | | |
|----------|------|------|------|-----------------------|------------|------|------|------|
| | | | | | | | | |
| 0,75 | 1,00 | 0,75 | 1,00 | | 0,75 | 1,00 | 0,75 | 1,00 |
| 176 | | 215 | | 3,50 | 121 | | 184 | |
| 166 | | 203 | | 3,60 | 114 | | 179 | |
| 157 | | 192 | | 3,70 | 108 | | 174 | |
| 149 | | 183 | | 3,80 | 102 | | 169 | |
| 141 | | 173 | 231 | 3,90 | 97 | 129 | 164 | 219 |
| 133 | 178 | 165 | 220 | 4,00 | 92 | 122 | 159 | 213 |
| 126 | 168 | 157 | 210 | 4,10 | 87 | 116 | 155 | 206 |
| 120 | 159 | 150 | 200 | 4,20 | 83 | 111 | 150 | 200 |
| 113 | 151 | 143 | 191 | 4,30 | 79 | 105 | 146 | 195 |
| 108 | 144 | 137 | 183 | 4,40 | 75 | 100 | 142 | 189 |
| 103 | 137 | 131 | 175 | 4,50 | 72 | 96 | 137 | 182 |
| 98 | 130 | 126 | 168 | 4,60 | 69 | 92 | 132 | 176 |
| 92 | 123 | 121 | 161 | 4,70 | 66 | 88 | 127 | 169 |
| 87 | 116 | 116 | 154 | 4,80 | 63 | 84 | 122 | 163 |
| 82 | 110 | 111 | 148 | 4,90 | 60 | 80 | 118 | 157 |
| 78 | 104 | 107 | 143 | 5,00 | 57 | 76 | 114 | 152 |
| 74 | 99 | 103 | 138 | 5,10 | 55 | 73 | 110 | 147 |
| 71 | 94 | 100 | 133 | 5,20 | 52 | 70 | 106 | 142 |
| 67 | 90 | 96 | 129 | 5,30 | 50 | 67 | 103 | 137 |
| 64 | 86 | 93 | 124 | 5,40 | 48 | 64 | 99 | 132 |
| 61 | 82 | 90 | 120 | 5,50 | 46 | 61 | 96 | 128 |
| 58 | 78 | 87 | 117 | 5,60 | 44 | 59 | 93 | 124 |
| 56 | 74 | 85 | 113 | 5,70 | 42 | 56 | 89 | 119 |
| 53 | 71 | 82 | 110 | 5,80 | 41 | 54 | 86 | 115 |
| 51 | 68 | 80 | 106 | 5,90 | 39 | 52 | 83 | 110 |
| 49 | 65 | 77 | 103 | 6,00 | 38 | 50 | 80 | 106 |
| | 63 | 75 | 100 | 6,10 | 36 | 48 | 77 | 103 |
| | 60 | 73 | 97 | 6,20 | | 46 | 74 | 99 |
| | 58 | 71 | 95 | 6,30 | | 45 | 72 | 96 |
| | 55 | 69 | 92 | 6,40 | | 43 | 69 | 92 |
| | 53 | 67 | 90 | 6,50 | | 42 | 67 | 89 |
| | | 66 | 87 | 6,60 | | | 65 | 86 |
| | | 64 | 85 | 6,70 | | | 63 | 84 |
| | | 62 | 83 | 6,80 | | | 61 | 81 |
| | | 60 | 80 | 6,90 | | | 59 | 79 |
| | | 58 | 78 | 7,00 | | | 57 | 76 |

Validation sismique : Rapport d'étude N°BEB2.H9005-2 de Ginger CEBTP du 10/07/2018

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 20/12/2023

Documentation digitale
FICHES TECHNIQUES
TEMPO®

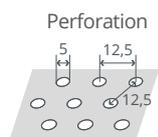
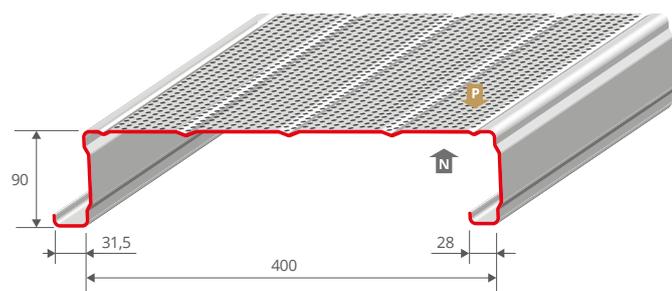
SCANNEZ LE CODE QR >>

BACACIER®
By Kingspan

Bacacier By Kingspan

TEMPO 400 P

Fiche technique



Face Prélaquée

| ÉPAISSEUR NOMINALE mm | MASSE SURFACIQUE kg/m ² |
|--------------------------|---------------------------------------|
| 0,75 | 8,73 |
| 1,00 | 11,64 |

REVÊTEMENTS STANDARDS >

| Acier de nuance S320GD | Épaisseur nominale (mm) | Normes |
|------------------------|-------------------------|---|
| Galva | 0,75 / 1,00 | NF EN 10346 : 2015 / NF P 34-310 : 2017 |
| Polyester 15 µm | 0,75 / 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°2450880/1B

Essais de flexion suivant NF P 34-503 : 1995
Interprétation selon l'Annexe O des Recommandations Professionnelles Bardages en acier protégé et en acier inoxydable de juillet 2014

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

| PRESSION | | | | PORTÉES D'UTILISATION | DÉPRESSION | | | | |
|----------|------|------|------|-----------------------|------------|------|------|------|--|
| | | | | | | | | | |
| 0,75 | 1,00 | 0,75 | 1,00 | | 0,75 | 1,00 | 0,75 | 1,00 | |
| 171 | | | | 3,30 | 137 | | | | |
| 161 | 215 | | | 3,40 | 130 | 173 | | | |
| 152 | 203 | 181 | | 3,50 | 124 | 165 | 214 | | |
| 144 | 192 | 171 | 228 | 3,60 | 118 | 157 | 203 | 270 | |
| 136 | 181 | 162 | 216 | 3,70 | 110 | 146 | 192 | 256 | |
| 128 | 171 | 154 | 205 | 3,80 | 102 | 136 | 182 | 243 | |
| 121 | 162 | 147 | 195 | 3,90 | 95 | 127 | 173 | 230 | |
| 115 | 153 | 140 | 187 | 4,00 | 89 | 119 | 163 | 218 | |
| 109 | 145 | 134 | 179 | 4,10 | 83 | 111 | 154 | 205 | |
| 103 | 138 | 129 | 172 | 4,20 | 78 | 104 | 145 | 194 | |
| 98 | 131 | 123 | 165 | 4,30 | 73 | 98 | 137 | 183 | |
| 93 | 125 | 119 | 158 | 4,40 | 69 | 92 | 130 | 173 | |
| 89 | 119 | 114 | 152 | 4,50 | 65 | 87 | 123 | 164 | |
| 86 | 114 | 110 | 146 | 4,60 | 61 | 82 | 117 | 156 | |
| 82 | 109 | 106 | 141 | 4,70 | 58 | 77 | 111 | 148 | |
| 77 | 103 | 102 | 136 | 4,80 | 55 | 73 | 106 | 141 | |
| 73 | 97 | 98 | 131 | 4,90 | 52 | 69 | 101 | 134 | |
| 69 | 91 | 95 | 127 | 5,00 | 49 | 66 | 96 | 128 | |
| 65 | 86 | 91 | 122 | 5,10 | 47 | 62 | 92 | 123 | |
| 61 | 82 | 88 | 117 | 5,20 | 44 | 59 | 88 | 118 | |
| 58 | 77 | 85 | 113 | 5,30 | 42 | 56 | 85 | 113 | |
| 55 | 73 | 82 | 109 | 5,40 | 40 | 54 | 82 | 109 | |
| 52 | 69 | 79 | 105 | 5,50 | 38 | 51 | 79 | 105 | |
| 49 | 66 | 76 | 102 | 5,60 | 37 | 49 | 76 | 101 | |
| | 63 | 74 | 99 | 5,70 | | 47 | 73 | 97 | |
| | 60 | 71 | 95 | 5,80 | | 45 | 70 | 94 | |
| | 57 | 69 | 92 | 5,90 | | 43 | 68 | 91 | |
| | 54 | 67 | 89 | 6,00 | | 41 | 66 | 87 | |
| | | 65 | 87 | 6,10 | | | 63 | 84 | |
| | | 63 | 84 | 6,20 | | | 61 | 82 | |
| | | 61 | 81 | 6,30 | | | 59 | 79 | |
| | | 59 | 79 | 6,40 | | | 57 | 76 | |
| | | 58 | 77 | 6,50 | | | 56 | 74 | |
| | | 56 | 74 | 6,60 | | | 54 | 72 | |
| | | 54 | 72 | 6,70 | | | 52 | 69 | |
| | | 53 | 70 | 6,80 | | | 51 | 67 | |
| | | 51 | 68 | 6,90 | | | 49 | 65 | |
| | | 50 | 66 | 7,00 | | | 48 | 63 | |

Validation sismique : Rapport d'étude N°BEB2.H9005-2 de Ginger CEBTP du 10/07/2018

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 20/12/2023

Documentation digitale
FICHES TECHNIQUES
TEMPO®

SCANNEZ LE CODE QR >>

BACACIER®
By Kingspan