

Coral spécifications techniques

| | | Coral Classic | Coral Brush | Coral Duo | Coral Welcome | Coral Luxe | Coral Interior | Coral Bright | Coral Grip HD | Coral Grip MD |
|--|-----------------|--|--|---|--------------------------------------|-----------------------------------|---|---|--|---|
| Classification | | commercial élevé | commercial élevé | commercial élevé | commercial élevé | commercial léger | commercial élevé | commercial medium | commercial élevé | commercial élevé |
| Coloris | | 12 | 14 | 6 | 8 | 6 | 8 | 6 | 4 | 4 |
| Dessins | | Chiné multicolore | Uni & mélange coloré | Alternance de 3 bandes textiles à pouvoir grattant et absorbant | Multicolore linéaire | Multicolore | Dessin aléatoire de motifs linéaires et unicolores | Uni | Entrelacement de monofilaments en PVC tridimensionnels | Entrelacement de monofilaments en PVC tridimensionnels |
| Epaisseur totale | ISO 1765 | env 9 mm, Fast Flooring env 10 mm | env 9 mm, Fast Flooring env 10 mm | env 9 mm | env 9 mm | env 8,5 mm | env 10 mm | env 8,5 mm | Avec dossier : env 17 mm Structure ouverte : env 16 mm | Avec dossier : env 12 mm Structure ouverte : env 11 mm |
| Largeur des rouleaux avec bordure d'environ 2,5 cm | | 105 cm, 155 cm, 205 cm | 105 cm, 155 cm, 205 cm | 205 cm | 205 cm | 105 cm, 205 cm | | 90 cm, 130 cm, 200 cm | ouverte 122 cm, avec dossier 127 cm | ouverte 122 cm, avec dossier 127 cm |
| Longueur du rouleau | | 27,5 m | 27,5 m | 27,5 m | 27,5 m | 20 m | | 27,5 m | env 10 m | env 15 m |
| Dalles | | 50 x 50 cm (12 dalles par boîte = 3 m ²) | 50 x 50 cm (12 dalles par boîte = 3 m ²) | | | | | 50 x 50 cm & 100 x 25 cm (6 + 6 dalles par boîte = 3 m ²) | 50 x 50 cm (12 dalles par boîte = 3 m ²) | |
| Dalles Fast Flooring | | 50 x 50 cm (12 dalles par boîte = 3 m ²) | 50 x 50 cm (12 dalles par boîte = 3 m ²) | | | | | | | |
| Tapis (comprenant une bordure de 2,5 cm environ sur les 4 côtés) | | 55 x 90 cm, 90 x 155 cm, 135 x 205 cm, 205 x 300 cm | 55 x 90 cm, 90 x 155 cm, 135 x 205 cm, 205 x 300 cm | | 105 x 155 cm | 105 x 155 cm, 135 x 205 cm | | 60 x 90 cm, 90 x 150 cm | 60 x 90 cm (ouverte) | 60 x 90 cm (ouverte) |
| Absorption acoustique | ISO 354 | aw = 0.25 (H) dalles Fast Flooring | aw = 0.25 (H) dalles Fast Flooring | | | | aw = 0.20 (H) | | | |
| Réduction des bruits d'impact | ISO 10140-3 | ΔLw 29 dB (dalles Fast Flooring) | ΔLw 29 dB (dalles Fast Flooring) | | | | ΔLw 28 dB | | | |
| Solidité des couleurs | | | | | | | | | | |
| Solidité des couleurs à la lumière | EN ISO 105/B02 | 7-8 | ≥ 5 | ≥ 5 | 7 | 8 | ≥ 5 | 7 | 7 | 7-8 |
| Frottement | EN ISO 105/X12 | 4-5 | 5 | 4-5 | 5 | 4-5 | 4-5 | 4-5 | 4-5 | 4-5 |
| Eau | EN ISO 105/E01 | 4-5 | 4-5 | 4-5 | 4-5 | 4-5 | 5 | 4-5 | 5 | 5 |
| Eau de mer | EN ISO 105/E02 | 4-5 | 4-5 | 5 | 4-5 | 4-5 | 4-5 | 4-5 | 5 | 5 |
| Tache à l'eau | EN 1307 annex G | 4-5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Shampooing | BS 1006 | 4-5 | 4-5 | 4-5 | 4-5 | 4 | 4-5 | 4-5 | 5 | 5 |
| Solvants organiques | EN ISO 105/X05 | 4-5 | 4-5 | 4-5 | 4-5 | | 4-5 | 4-5 | 4-5 | 4-5 |
| Procédé de fabrication | | Tapis tufté à velours coupé 5/32" | Tapis tufté à velours coupé 5/32" | Tapis tufté à velours coupé 5/32" | Tapis tufté à velours coupé 5/32" | Tapis tufté à velours coupé 5/32" | Tapis tufté à velours coupé 5/32" | Tapis tufté à velours coupé 5/32" | Tapis grattant à surface structurée constitués de filaments en PVC | Tapis grattant à surface structurée constitués de filaments en PVC |
| Fibres | | solution dyed polyamide | regenerated ECONYL® polyamide | regenerated ECONYL® polyamide solution dyed polyamide | regenerated ECONYL® polyamide | solution dyed polyamide | regenerated ECONYL® polyamide solution dyed polyamide | Solution dyed regenerated ECONYL® polyamide | solution dyed vinyl avec des particules de granulés antidérapants | solution dyed vinyl avec des particules de granulés antidérapants |
| 1er dossier | | Polyester non tissé | Polyester non tissé | Polyester non tissé | 100 % recycled non-woven PET/Econyl® | Polyester non tissé | Polyester non tissé | Polyester non tissé | | |
| Sous-couche | | Vinyle EVERFORT | Vinyle EVERFORT | Vinyle EVERFORT | Vinyle EVERFORT | Vinyle EVERFORT | Vinyle EVERFORT | Vinyle EVERFORT | Construction ouverte ou vinyle Everfort | Construction ouverte ou vinyle Everfort |
| Masse surfacique totale | ISO 8543 | env 4000 g/m ² | env 4050 g/m ² | env 3800 g/m ² | env 3950 g/m ² | env 4100 g/m ² | | env 4200 g/m ² | Avec dossier : env 8.100 gr/m ² Construction ouverte : env 5.500 gr/m ² | Avec dossier : env 6.500 gr/m ² Construction ouverte : env 3500 gr/m ² |
| Masse surfacique totale dalles | ISO 8543 | env 4100 g/m ² (Fast Flooring env 5000 g/m ²) | env 4100 g/m ² (Fast Flooring env 5000 g/m ²) | | | | env 4150 g/m ² | env 4250 g/m ² | | |
| Poids du velours | ISO 8543 | env 870 g/m ² | env 920 g/m ² | env 670 g/m ² | env 750 g/m ² | env 1000 g/m ² | env 970 g/m ² | env 1070 g/m ² | | |
| Hauteur du velours | ISO 1766 | env 7 mm | env 7 mm | env 6 mm | env 6,3 mm | env 5,5 mm | env 6 mm | env 5,8 mm | | |
| Densité du velours | ISO 8543 | 0,100 g/cm ³ | 0,105 g/cm ³ | 0,095 g/cm ³ | 0,111 g/cm ³ | 0,140 g/cm ³ | 0,100 g/cm ³ | 0,160 g/cm ³ | | |
| Nombre de points | ISO 1763 | env 61,500/m ² | env 58,000/m ² | env 32,000/m ² | env 79,300/m ² | env 93,000/m ² | env 58,000/m ² | env 112,900/m ² | | |
| Tous les produits Coral répondent aux exigences de la norme EN 14041, sauf des tapis non collés. | | | | | | | | | | |
| CE DoP | | 1300147-DoP-004 1300150-DoP-107 (dalles) | 1300147-DoP-004 1300150-DoP-107 (dalles) | 1300147-DoP-004 | 1300147-DoP-004 | 1300147-DoP-004 | 1300150-DoP-107 | 1300147-DoP-004 1300150-DoP-107 (dalles) | 1300118-DoP-004 | 1300118-DoP-004 |
| Réaction au feu | EN 13501-1 | B _n s1, G, NCS | B _n s1, G, NCS | B _n s1, G, NCS | B _n s1, G, NCS | B _n s1, G, NCS | B _n s1, G, NCS | B _n s1, G, NCS | B _n s1, G, NCS (avec dossier) | B _n s1, G, NCS (avec dossier) |
| Résistance au glissement | EN 13893 | μ > 0.30 | μ > 0.30 | μ > 0.30 | μ > 0.30 | μ > 0.30 | μ > 0.30 | μ > 0.30 | μ > 0.30 | μ > 0.30 |
| Accumulation charges électrostatiques | ISO 6356 | ≤ 2 kV | ≤ 2 kV | ≤ 2 kV | ≤ 2 kV | ≤ 2 kV | ≤ 2 kV | ≤ 2 kV | ≤ 2 kV | ≤ 2 kV |