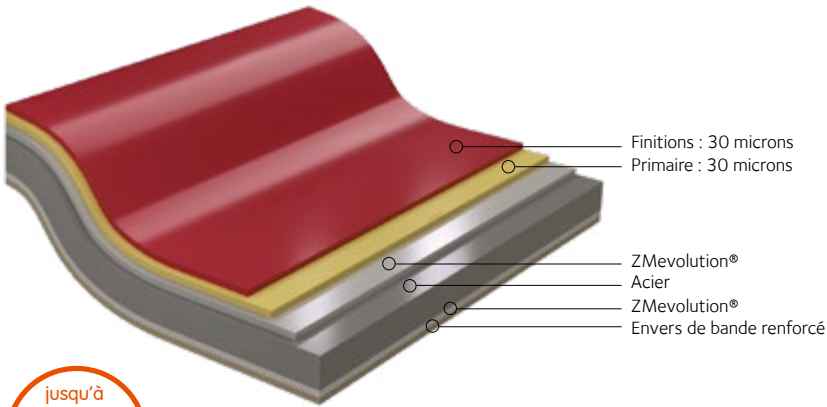




Hairexcel®



Excellence



jusqu'à
30
ans de garantie

Propriétés et secteurs d'applications

Très bonne résistance aux agents chimiques
Excellente résistance à la corrosion, aux ultra-violets, à l'abrasion, aux griffures
Excellente stabilité de teinte et d'aspect
Très haute durabilité

> Possibilité de l'associer à la fonction anti-graffiti Flontec®



Urbain sévère



Industriel



Marin



Forte hygrométrie

Coating properties

Dureté de la peinture	Dureté crayon	H-F	Teinte Brillance	Résistance aux U.V.	$\Delta E \leq 2$ Rétention de brillance $\geq 80\%$
Résistance à l'abrasion	Au jet de sable	120 litres	Corrosion	Brouillard salin	750 heures
	TABER	40 mg		Résistance à l'humidité	1500 heures
Flexibilité à 20°C	Déformation brutale	Pas de décollement	Agents chimiques	Acides, bases et solvants	Acides et bases > Très Bon
	Pliage	2t sans fissuration			Vapeurs acide nitrique > Très Bon
Résistance à la température	Etuve	Maxi : 100°C	Réaction au feu	Euroclasse	A1
			CMR : benzène <0,7µg/m ³		
					Formaldéhyde 3,9µg/m ³

Les garanties et leurs durées sont accordées après analyse du questionnaire d'environnement et soumises au respect des conditions d'entretien.

Designed for life

Normes en vigueur

Métal support

Selon norme NF EN 10346 et ETPM ZMevolution®

Revêtement peinture

Selon normes NF P 34-301 et NF EN 10169

Description du revêtement

Constitution

Revêtement composite

Recto : 30 µm de primaire - 30 µm de finition

Verso : Envers de bande de catégorie II ou

catégorie **CPI2**

Possibilités

Verso : 60 µm sur demande

Brillance

Aspect grainé : brillance satiné 30 UB

Teintes métallisées particulièrement éclatantes

Classe de revêtement

Ambiance intérieure

Catégorie **IV b** (NF P 34-301)

Catégorie **CPI4** (NF EN 10169)

Atmosphère extérieure

Catégorie **VI** (NF P 34-301)

Catégorie **RUV4** et **RC5** (NF EN 10169)