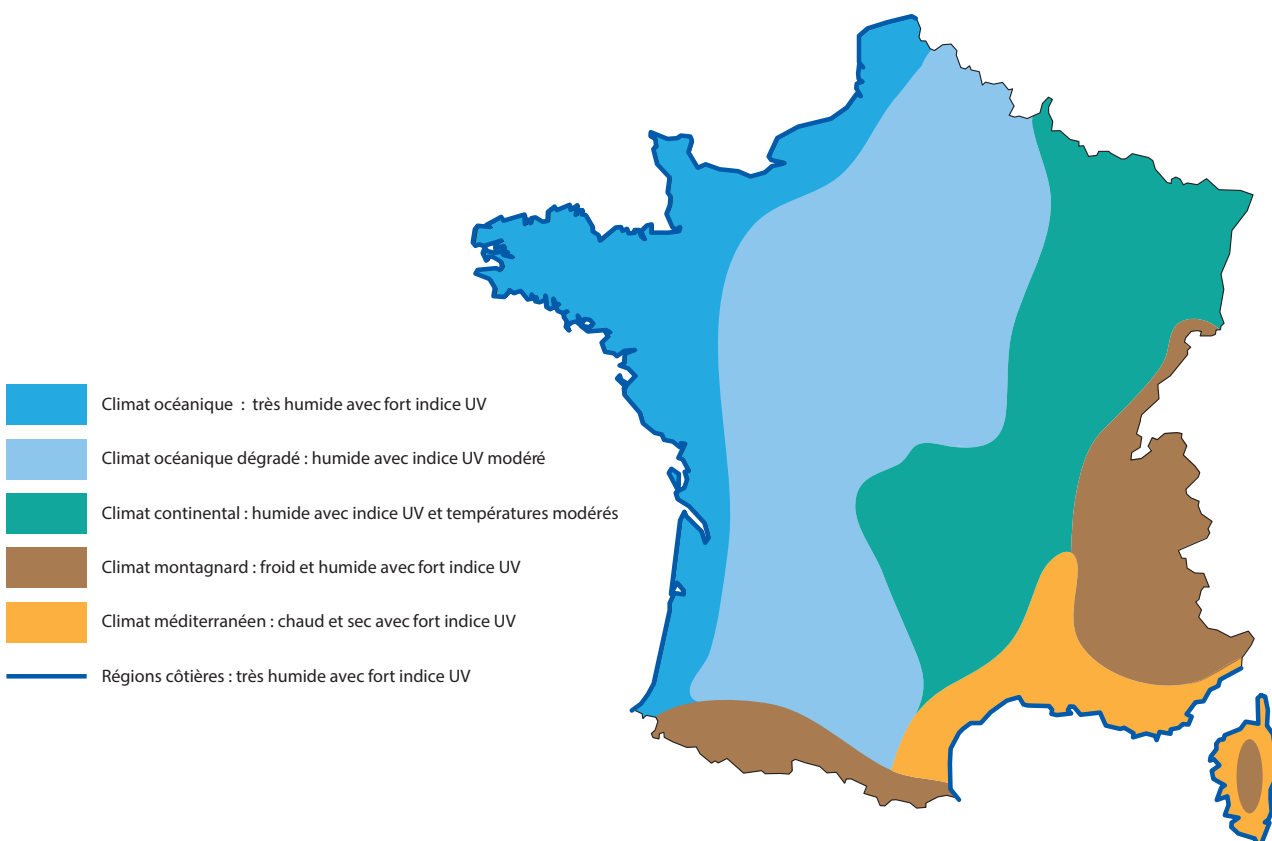


## Climats et environnements

Pour choisir les produits les mieux adaptés à votre installation solaire, il ne suffit pas d'identifier leur application. Il convient également de tenir compte du climat et de l'environnement auxquels celle-ci est confrontée.



## Propriétés des matériaux

Le tableau ci-dessous représente les performances de nos solutions de fixation selon le matériau utilisé et dans différentes conditions climatiques.

MATÉRIAU	COMPATIBILITÉ AVEC LE SUPPORT		TOLÉRANCE À L'HUMIDITÉ	PLAGE DE TEMPÉRATURES	RÉSISTANCE UV	CLIMATS ET ENVIRONNEMENTS
	Aluminium	Acier galvanisé				
Polyamide 6.6 résistant aux UV	★★★★	★	★	-40 °C à +85 °C (+105 °C, 500h)	★★	Régions continentales, humidité modérée
Polyamide 6.6 HIRHSW	★★★★	★	★	-40 °C à +110 °C	★★	Régions continentales, humidité modérée
Polyamide 11	★★★★	★★★★★★	★★★★	-40 °C à +85 °C (+105 °C, 500h)	★★★★★	Régions sèches, humidité élevée, régions côtières
Acier Inoxydable	★★★★★	★★★★★★	★★★★★★	-80 °C à +538 °C	★★★★★★	Régions sèches, humidité élevée, régions côtières

Les informations ci-dessus sont fournies à titre indicatif et ne peuvent se substituer à des essais de validation. Pour plus de détails, veuillez consulter nos fiches techniques.