

6. Courbes caractéristiques

Des courbes caractéristiques sont disponibles pour les produits suivants :

6.1 Courbes caractéristiques de la sonde de mesure

Nom du produit	Matériau de mesure	Plage de mesure
Matériau en vrac 1 à 8	Courbe caractéristique libre pour des produits spéciaux	
Référence	! Juste pour vérifier le dispositif de mesure !	

Les courbes caractéristiques libres sont stockées dans l'humimètre SG1. Ces méthodes peuvent être référencées ou adaptées via une comparaison utilisant la méthode EN/ISO.

6.2 Sélection des courbes caractéristiques

En raison des différentes compositions des différents matériaux en vrac, il n'existe pas d'attribution standardisée des courbes caractéristiques.

- L'appareil de mesure lui-même est équipé d'une courbe caractéristique de référence qui couvre toute la plage de mesure du capteur de pénétration de 0 à 100 %.
- Avec la courbe caractéristique de référence, il est possible de vérifier le matériau à l'aide de valeurs comparatives.
- Cette courbe caractéristique de référence et une procédure de comparaison (telles que : diverses normes EN/ ISO) peuvent être utilisées pour créer des courbes caractéristiques spécifiques au matériau.
- À cette fin, nous recommandons une commande de laboratoire pour la création de courbes caractéristiques d'un matériau destiné à l'humimètre SG1 Art. N° 11217.
- De plus, le SG1 possède également 8 caractéristiques de matériaux en vrac libres préinstallées. Ici, il est possible pour le client d'attribuer l'une de ces courbes caractéristiques à son matériau via une procédure de comparaison (par exemple : diverses normes EN/ISO).