

FICHE TECHNIQUE

Seite: 1 / 1

Produit	NABENTO® RL-N+
Description du produit	Géosynthétique bentonitique
Couche support	PP-tissulaire (d'un côté pelliculé)
Couche de couverture	PP-tissulaire (d'un côté pelliculé)
Composant additionnel 1	Aero non-tissé
Couche de bentonite	Poudre de bentonite de sodium
Couleur	anthracite
Construction	Couette de verrouillage de force du porte-avions et couverture géotextiles à une distance de 37,5 mm.
Impact sur l'environnement	inoffensif

	unité	valeur nominale
Masse surfacique de la couche support		
DIN EN ISO 9864	g/m ²	450
Masse surfacique du composant additionnel 1		
DIN EN ISO 9864	g/m ²	50
Masse surfacique de la couche de couverture		
DIN EN ISO 9864	g/m ²	450
Masse surfacique de la couche de bentonite à ≤ 12 % d'humidité		
DIN EN ISO 14196	g/m ²	4.500
Masse surfacique du géosynthétique bentonitique		
DIN EN ISO 14196	g/m ²	5.500
Epaisseur		
DIN EN ISO 9863	mm	8,00
Résistance à la traction (SP)		
DIN EN ISO 10319	kN/m	25,0
Résistance à la traction (ST)		
DIN EN ISO 10319	kN/m	35,0
Allongement à la traction nominale (SP)		
DIN EN ISO 10319	%	25,0
Allongement à la traction nominale (ST)		
DIN EN ISO 10319	%	25,0
Résistance au poinçonnement		
DIN EN ISO 12236	kN	3,500
Indice de perméabilité k		
DIN EN 16416	m/s	2,00E-11
Permittivité		
DIN EN 16416	1/s	5,00E-09
Temps d'exposition maximum après installation NF	Couvrir dans un jour après l'installation.	
Durabilité	Résistant pendant au moins 25 ans dans les applications dans les sols naturels avec $4 \leq \text{pH} \leq 9$ et des températures du sol de $\leq 25 \text{ °C}$.	
Longueur standard	m	30,00
Largeur standard	cm	510,00