

T-KONE XL

STRUTTURA / Structure : Membrana alveolare ad alto spessore in HDPE nuda oppure accoppiata a 1 geotessuto / *High thickness HDPE studded membrane possibly bonded to 1 geotextile*

DESCRIZIONE Description

Identificazione materiale / Material identification	T-Kone XL	T-Kone XL S	T-Kone H XL	T-Kone H XL S	T-Kone H XL GARDEN	T-Kone XL DRAIN
Elementi costitutivi / Elements	Membrana alveolare in HDPE / HDPE Studded membrane	Membrana alveolare in HDPE / HDPE Studded membrane	Membrana alveolare in HDPE munita di fori di drenaggio / HDPE Studded membrane with holes for vertical drainage	Membrana alveolare in HDPE munita di fori di drenaggio / HDPE Studded membrane with holes for vertical drainage	Membrana alveolare in HDPE munita di fori di drenaggio / HDPE Studded membrane with holes for vertical drainage	Membrana alveolare in HDPE accoppiata a 1 geotessuto / HDPE studded membrane bonded to 1 geotextile
Applicazione / Function	Protezione meccanica dell'impermeabilizzazione- Drenaggio / Mechanical protection of waterproofing- Drainage	Protezione meccanica dell'impermeabilizzazione- Drenaggio / Mechanical protection of waterproofing- Drainage	Protezione meccanica dell'impermeabilizzazione- Drenaggio / Mechanical protection of waterproofing- Drainage	Protezione meccanica dell'impermeabilizzazione- Drenaggio / Mechanical protection of waterproofing- Drainage	Protezione meccanica dell'impermeabilizzazione- Drenaggio / Mechanical protection of waterproofing- Drainage	Protezione meccanica dell'impermeabilizzazione- Drenaggio / Mechanical protection of waterproofing- Drainage

CARATTERISTICHE FISICHE / MECCANICHE Physical and mechanical characteristics

	Norma di riferimento Reference norm	misura Measuring unit	Tolleranza Tolerances	T-Kone XL	T-Kone XL S	T-Kone H XL	T-Kone H XL S	T-Kone H XL GARDEN	T-Kone XL DRAIN
Geotessile / Geotextile				-	-	-	-	-	In PP da fiocco e agugliato meccanicamente / Mechanically bonded, PP fibers
Peso geotessile / Geotextile weight	EN 9864	g/m ²	±15%	-	-	-	-	-	100
Peso totale / Total weight	EN 9864	g/m ²	±5%	1000	800	1000	800	1000	1100
Spessore totale / Total Thickness	EN 9863-1	mm	±10%	20	20	20	20	20	20
Resistenza a compressione / Compression resistance		kPa	±20%	150	130	150	130	150	150
Resistenza a trazione MD/CMD / Tensile strength MD/CMD	EN 10319	kN/m	-20%	9/9	8/8	9/9	8/8	9/9	10/10
Allungamento a carico massimo MD/CMD / Elongation at max load MD/CMD	EN 10319	%	±15%	25/25	25/25	25/25	25/25	25/25	50/50
Capacità di drenaggio - Applicazione orizzontale / Drain flow capacity - Horizontal application	EN 12958 (R/R, 20kPa, i=0,04)	l/m·s	-20%	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Capacità di drenaggio - Applicazione verticale / Drain flow capacity - Vertical application	EN 12958 (R/R, 20kPa, i=1)	l/m·s	-20%	10	10	10	10	10	10
Capacità di accumulo idrico / Water storage capacity		l/m ²	±10%	-	-	5	5	5	-

DIMENSIONI CARATTERISTICHE Package dimensions

				T-Kone XL	T-Kone XL S	T-Kone H XL	T-Kone H XL S	T-Kone H XL GARDEN	T-Kone XL DRAIN
Larghezza rotolo / Roll width		m	±3%	2,0	2,0	2,0	2,0	1,2	2,0
Lunghezza rotolo / Roll length		m	±2%	20	20	20	10	2	10
Rotoli per pallet / Rolls per pallet		n		5	5	5	5	450*	5

*PRODOTTO TAGLIATO IN PANNELLI / Product cut in boards

Le informazioni qui riportate sono basate sull'attuale nostro livello di conoscenza e produzione. Nuove ricerche e sviluppi sul prodotto potranno rendere necessarie ulteriori versioni. Per questo motivo ci riserviamo il diritto di aggiornare le schede tecniche. Le caratteristiche espresse si riferiscono alla produzione standard. Eventuali scostamenti o richieste di prodotti speciali, si intendono da concordare preventivamente.

The information given in this data sheet is to the best of our knowledge true and correct, however new research results and practical experience can make revisions necessary. No guarantee or liability can be drawn from the information mentioned herein. Furthermore, it is not our intention to violate any patents or licences.