

## Make Buildings Greener

## VLU 500

## Omschrijving

De VLU 500 is een beschermingsvlies voor intensieve groendaken of intensieve betreding vanwege zijn hoge mechanische weerstand. Het wordt onder de drainagelaag gebruikt. Bij gebruik best bedekken binnen de 1 maand na plaatsing. Het gaat gedurende minimum 80 jaar mee in de grond (ph 4-9 en temperatuur max 15°C)

Rollen van 2x50m

## Technische gegevens

Eigenschappen	EN ISO	Gemiddelde	tolerantie	
Gewicht	9864	500,00	-50/+50	g/m <sup>2</sup>
Waterdoorlatendheid	11058	10,00	-3,00	l/m <sup>2</sup> /s
Dikte bij 2kPa	9863-1	2,10	-0,42/+0,42	Mm
Treksterkte MR	10319	35,00	-3,50	kN/m
Treksterkte DR	10319	40,00	-4,00	kN/m
Rek bij breuk MR	10319	70,00	-20/+20	%
Rek bij breuk DR	10319	70,00	-20/+20	%
Weerstand tegen perforatie dynamisch	13433	7,000	+1,50	Mm
Weerstand tegen perforatie statisch	12236	6,30	-0,63	kN
Poriëngrootte	12956	60,00	-21/+21	μ
Beschermingsklasse		GRK5		

