

TECHNISCHE FICHE DW ROOF PANEL

Waterbufferplaat voor extensieve en intensieve groendaken

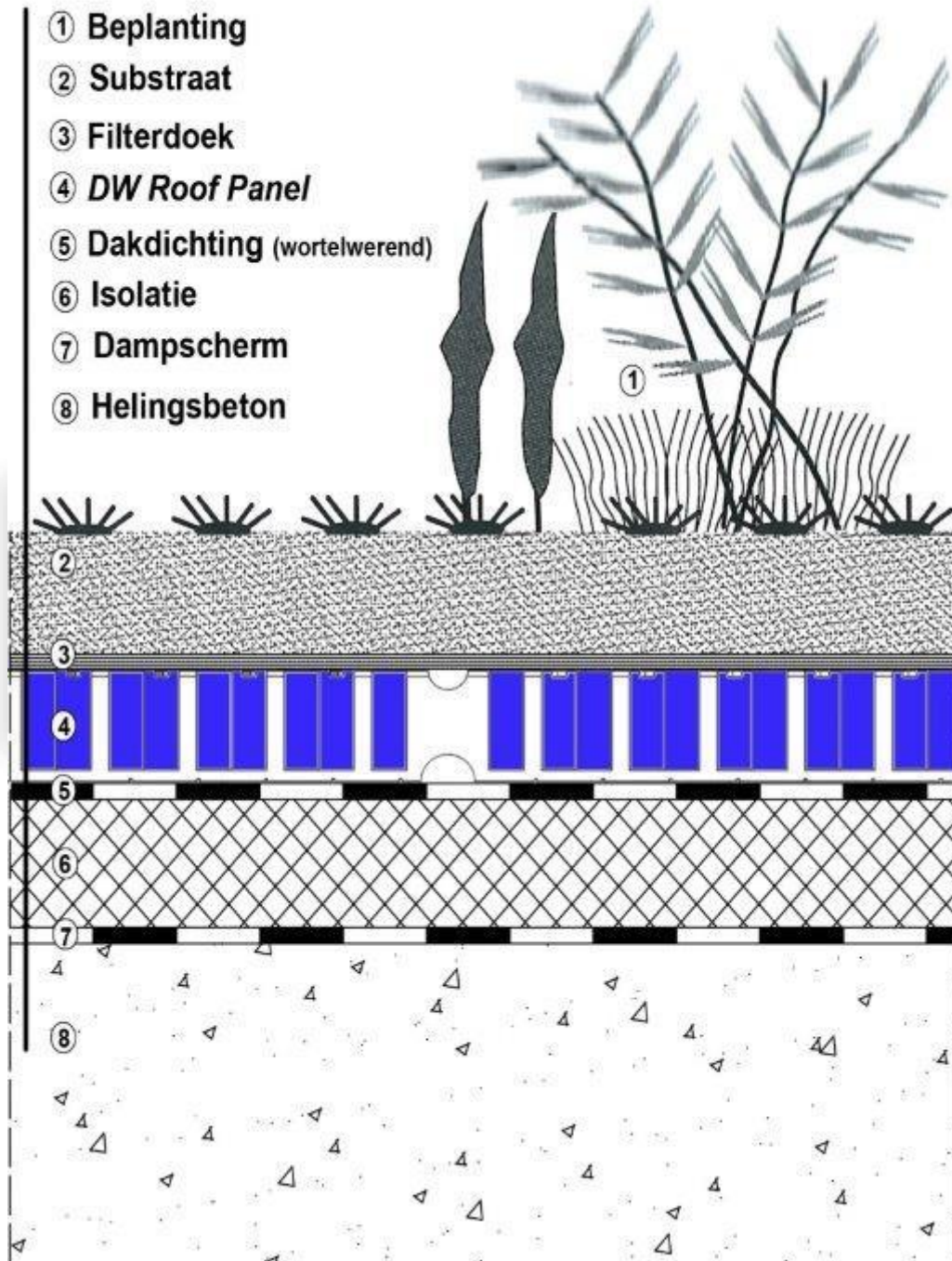
Materiaal kenmerken	
Grondstof en type	Geëxpandeerd polystyreen - EPS 30 SE
Kleur	Lichtgroen
Kwaliteit	Brandveilig SE
	Rot- en schimmelvrij
	Drukvast en beloopbaar
	Ongevoelig voor vocht

Technische kenmerken	
Gewicht	30 kg/m ³ of 30 gr/liter materiaal
Druksterkte bij 2% vervorming	50 kPa (kiloPascal) – 5000 kg verdeelde last / m ²
Afmetingen	1200 x 1000
Dikte	83
Waterinhoud	33,5 liter/m ²
Toegestane afwijking	Productmaat <200 mm : 1 mm
	Productmaat >200 mm : 0,5 %
Wrijvingscoëfficiënt	0,5
Warmtegeleidingscoëfficiënt	EPS30 = 0,034 W/mK Isolatie waarde is dan = 0,2 m ² K/W

Toepassing

Voor vegetatiedaken op platte en hellende daken met een maximale dakhelling van 20°





roof

