



ClimaGrün

Scheda tecnica

N. articolo: 152040

Elemento di drenaggio e accumulo idrico CG-DWS 55

per tetti verdi inclinati estensivi come drenaggio e accumulo idrico, leggermente stabilizzante per inclinazione del tetto di ca. 5–20°



Dati tecnici

Materiale	EPS (polistirolo espanso)
Spessore nominale	ca. 55 mm
Peso	ca. 820 g/m ²
Volume di riempimento	ca. 18,0 l/m ²
Resistenza alla compressione senza riempimento (DIN EN ISO 25619-2)	ca. 54,6 kN/m ²
Capacità di drenaggio (DIN EN ISO 12958) misurata con $\sigma = 20$ kPa	con 10% di pendenza: ca. 1,19 l/m*s con 30% di pendenza: ca. 2,17 l/m*s
Misure	Dimensioni del pannello: ca. 1,35 x 0,75 m (1,01 m ²) Dimensioni dell'imballaggio: ca. 1,35 x 0,75 x 2,35 m (L x P x A)
Forma di consegna	57 pannelli su bancale monouso ca. 135 x 75 cm
Peso di consegna	ca. 65 kg per bancale
Immagazzinaggio	All'asciutto e protetto UV



Proposta per testo di capitolato

Elemento di drenaggio e accumulo idrico CG-DWS 55 di ClimaGrün per tetti verdi inclinati estensivi, da usare come drenaggio e accumulo idrico, leggermente stabilizzante per inclinazione del tetto di ca. 5–20° con le seguenti caratteristiche: materiale EPS (polistirolo espanso), spessore nominale ca. 55 mm, peso ca. 820 g/m², volume di riempimento ca. 18,0 l/m², resistenza alla compressione senza riempimento (DIN EN ISO 25619-2) ca. 54,6 kN/m², capacità di drenaggio (DIN EN ISO 12958) misurata con $\sigma = 20$ kPa e 10% di pendenza ca. 1,19 l/m*s, consegna e posa a regola d'arte.