

## RF ELEMENTO DI DRENAGGIO E ACCUMULO IDRICO FKD 25

Elemento in HDPE con incavi per l'accumulo idrico, con sistema di canali nel basso per il drenaggio dell'acqua e fori per l'areazione dell'apparato radicale, per l'impiego su coperture estensive e intensive, su tetti a rovescio e senza pendenze.

<i>Materiale</i>	HDPE-riciclato
<i>Spessore</i>	25 mm
<i>Peso</i>	1.350 g/m <sup>2</sup>
<i>Resistenza alla compressione</i>	200 kN/m <sup>2</sup> EN ISO 25619-2
<i>Accumulo idrico</i>	bicchiere piccolo in alto = ca. 3,60 l bicchiere grande in alto = ca. 5,00 l
<i>Capacità drenante EN ISO 12958</i>	con 20 kPa con stuoia filtrante i=0,01: 0,99 l/(m*s) i=0,02: 1,41 l/(m*s) i=0,05: 2,20 l/(m*s) i=1: 10,03 l/(m*s)
<i>Capacità di stoccaggio</i>	bicchiere piccolo in alto = ca. 14,50 l bicchiere grande in alto = ca. 7,50 l
<i>Abbassamento rumore calpestio (anticalpestio)</i>	sec. EN ISO 10140 bewertet sec. ISO 717-2 (vie pedonali)
<i>UNI 11235</i>	conforme
<i>CE</i>	CE – 1213 – CPD – 4265
<i>Fornitura</i>	2 m <sup>2</sup> /elemento = 2x1m 700 m <sup>2</sup> /bancale= 2,05 x 1,05 peso ca. 970 kg.
<i>Magazzinaggio</i>	in luogo protetto



### Caratteristiche

- come elemento di drenaggio per coperture estensive e intensive
- sotto aree pedonali sormontando una fila di bicchierini e riempire con pietrisco 2/5 mm per 3 cm
- garantisce lo smaltimento veloce dell'acqua in eccesso
- spessore basso con alta capacità di drenaggio e accumulo idrico
- idoneo anche per coperture a 0°
- materiale riciclabile

### Testo di capitolato

RF Elemento di drenaggio e accumulo idrico FKD 25 fornire e posare secondo le indicazioni del produttore. Materiale: HDPE (High Density Polyethylen). Caratteristiche: fori per l'areazione e la diffusione dell'apparato radicale, con sistema di canali per il drenaggio in basso, resistenza alla compressione di 200 kN/m<sup>2</sup>, capacità drenante sec. EN ISO 12958 con pendenza 2%: 1,41 l/m\*s, capacità di stoccaggio 14,50 l/m<sup>2</sup>, capacità di accumulo idrico 5,0 l/m<sup>2</sup>, con funzione anticalpestio sec. EN ISO 10140, spessore ca. 25 mm, peso 1,35 kg/m<sup>2</sup>.

I valori riportati corrispondono alla media dei risultati ottenuti da laboratori esterni accreditati con un livello di confidenza del 95%. L'azienda si riserva la facoltà di apportare modifiche alla presente scheda tecnica senza alcun preavviso e non si assume alcuna responsabilità relativamente all'utilizzo delle informazioni in essa contenute e all'uso del prodotto.