

. STRATO DI DRENAGGIO E STOCCAGGIO IDRICO

Fornitura e posa in opera di:

DAKU FSD 20, pannelli rigidi in polistirene espanso sinterizzato di colore bianco (prodotti con materia prima vergine esente da rigenerato), massa grezza 25 kg/mc, conformi alla Norma UNI EN 13163, dotati di marchio CE e scarsamente infiammabili.

DAKU FSD 20 è conforme alle prescrizioni della normativa UNI 11235:2015 ed è utilizzato come protezione meccanica del manto impermeabile e come strato di drenaggio e stoccaggio idrico per la realizzazione di coperture a verde pensile.

Caratteristiche tecniche:

- Dimensioni	1000 x 1250 mm	
- Spessore	82 mm	
- Massa grezza	25 Kg/mc (+/-10%)	
- Capacità massima di accumulo idrico	13,1 litri/mq ca.	
- Battente tra pelo libero dell'acqua e filtro	10 mm	
- Volume d'aria libera con massimo accumulo idrico	21,5 litri/mq	
- Capacità drenante sul piano a 20 kPa con i=0,01		
longitudinale	1,46 l/ms	(EN ISO 12958)
trasversale	1,44 l/ms	(EN ISO 12958)
- Capacità drenante sul piano a 20 kPa con i=0,1		
longitudinale	4,95 l/ms	(EN ISO 12958)
trasversale	4,90 l/ms	(EN ISO 12958)
- Capacità drenante verticale	0,73 l/mqs	(EN ISO 11058)
- Resistenza alla dispersione termica K	0,71 mq x K/W	
- Conducibilità termica	0,034 W/mK	(UNI EN 12667)
- Altezza piedini di appoggio	20 mm	
- Quantità piedini di appoggio	252 pz	
- Superficie di appoggio	2.052 cmq/mq	
- Classe di infiammabilità	E	(EN 13051)

Posa a secco dei pannelli DAKU FSD 20 direttamente sopra la stratigrafia termo-impermeabile oppure quando richiesto o necessario, sugli strati di separazione DAKU FLT.

mq ca. 0,00



Daku Italia s.r.l.

Sede legale ed amministrativa

Via XIII Martiri, 28
30027 San Donà di Piave (VE) - Italy
Tel: +39 0421 51864
Fax: +39 0421 334491

Sedi commerciali

Piazzale della Pieve, 16
47121 Forlì (FC) - Italy
Tel: +39 0543 480496
Fax: +39 0543 487642

Strada per Castelnuovo Nigra, 84
10081 Castellamonte (TO) - Italy
Tel: +39 344 3415605

www.daku.it
daku@daku.it
P.I. / C.F. 02972700278
REA. N. VE 270000

