

## Scheda Tecnica SPIDER 50 H40

### 1. DESCRIZIONE

Casseri a perdere per realizzazioni di vespai aerati e per riempimenti strutturali.

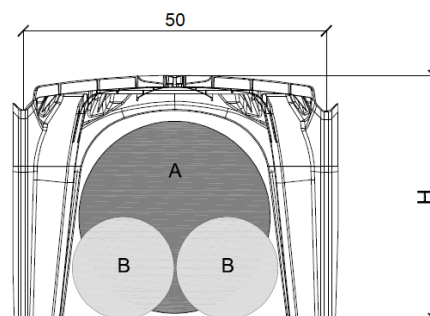
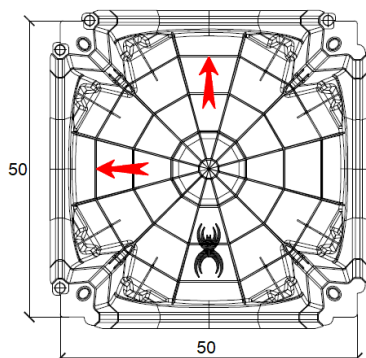


### 2. CARATTERISTICHE TECNICHE

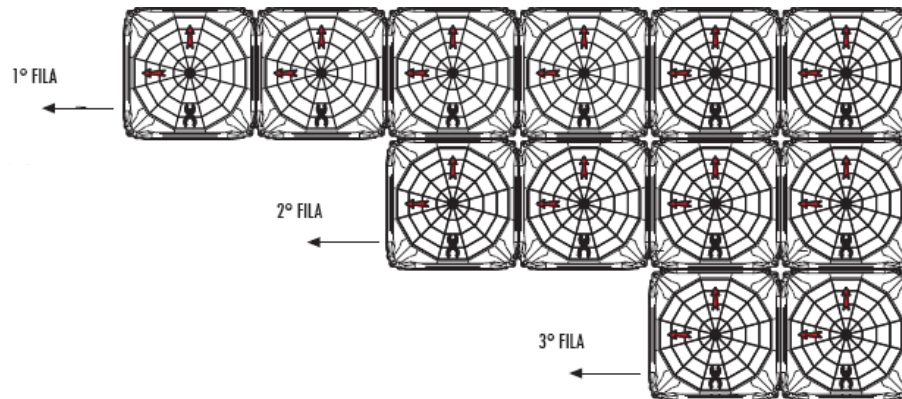
Materiale	Polipropilene rigenerato (PP) 90%	
	Minerali 0-10%	
	Polietilene riciclato (PE) 10%	
Nome Materiale	GRAPLENE	
Colore	Nero	
Dimensioni *	cm	50 x 50 x H40
Peso	kg	1,32 (± 10%)
Consumo cls a raso del cassero **	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0,058
Passaggio impianti A (1 tubo da)	mm	Ø 320
Passaggio impianti B (2 tubi da)	mm	Ø 170
Superficie d'appoggio del piedino	cm <sup>2</sup>	121
N° piedini a m <sup>2</sup>	-	4
Tempo di posa	m <sup>2</sup> /h/operaio	90
Luogo di produzione	-	Italia

\* in considerazione del materiale riciclato le misure devono essere considerate con una tolleranza del ± 1,5%

### 3. DISEGNI TECNICI



#### 4. MODALITÀ DI POSA



1. La posa di Spider si realizza posando i casseri da destra verso sinistra e dall'alto verso il basso, mantenendo sempre verso l'alto la freccia stampata sulla cupola.
2. Posa rapida e veloce con riduzione dei tempi di manodopera dell'80%.
3. Spider può essere posato anche su fondi parzialmente preparati.
4. Spider è pedonabile su tutta la superficie.

**NB: Verificare sempre il corretto incastro dei piedi**

#### Aggancio corretto dei casseri

L'aggancio dei casseri Spider si ottiene per semplice sovrapposizione degli incastri maschio-femmina dell'arco superiore, con aggancio di sicurezza, e delle torrette presenti sulla base del piede.



Durante la posa mantenere le frecce **stampate** su **Spider** con direzione dritto - sinistra.



Prestare attenzione all'incastro sulla parte superiore dell'arco



Sui piedi di **Spider** sono presenti le torrette di sicurezza che agevolano l'aggancio e il getto



Verificare che le torrette sui piedi siano tutte perfettamente agganciate con questa configurazione

## 5. TABELLA DI CARICO

CATEGORIA DI CARICO	Carico [Kg/m <sup>2</sup> ]	Spessore soletta [cm]	Armatura [mm <sup>2</sup> ]	Spessore magrone [cm]	Spessore ghiaione [cm]	Pressione al suolo [kg/cm <sup>2</sup> ]
Residenziale Cat. A	0 - 500	5	Ø6 / 20x20	5	-	0,71
Ambienti suscettibili ad affollamento [Cat. B e C]	500 - 1.000	6	Ø6 / 20x20	5	-	1,18
Commerciale [Cat D]	1.000 - 2.500	7	Ø6 / 15x15	5	-	1,62
Industriale e magazzini [Cat. E]	2.500 - 5.000	7-8	Ø8 / 15x15	8	10	1,57
> 5.000 kg/m <sup>2</sup>	> 5.000	Necessario fare condurre analisi caso per caso da parte di tecnico abilitato				

## 6. IMBALLAGGIO E TRASPORTO

Codice prodotto	-	ESPIDER5040
Dimensioni imballo	cm	102 x 102 x H230
Tipologia imballo	-	Impilato e avvolto in film plastico
Quantità per bancale	pz	360
Superficie per bancale	m <sup>2</sup>	90