

Scheda Tecnica SPIDER 50 H35

1. DESCRIZIONE

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

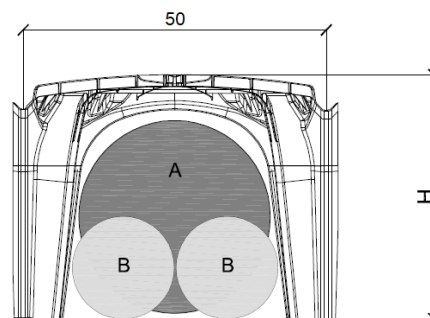
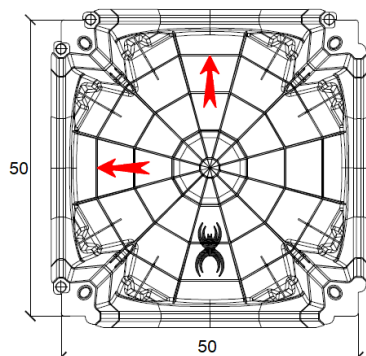


2. CARATTERISTICHE TECNICHE

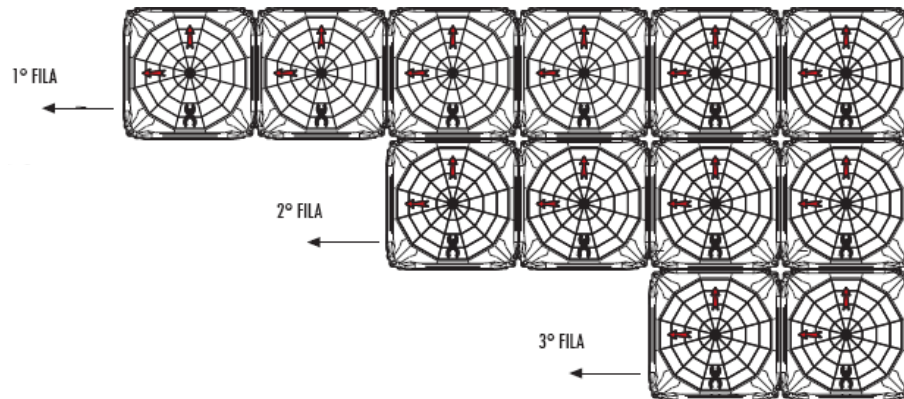
| | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| Materiale | Polipropilene rigenerato (PP) 90% | |
| | Minerali 0-10% | |
| | Polietilene riciclato (PE) 10% | |
| Nome Materiale | GRAPLENE | |
| Colore | Nero | |
| Dimensioni * | cm | 50 x 50 x H35 |
| Peso | kg | 1,29 (± 10%) |
| Consumo cls a raso del cassero ** | m ³ /m ² | 0,056 |
| Passaggio impianti A (1 tubo da) | mm | Ø 290 |
| Passaggio impianti B (2 tubi da) | mm | Ø 165 |
| Superficie d'appoggio del piedino | cm ² | 121 |
| N° piedini a m ² | - | 4 |
| Tempo di posa | m ² /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 ²] | Spessore soletta [cm] | Armatura [mm ²] | Spessore magrone [cm] | Spessore ghiaione [cm] | Pressione al suolo [kg/cm ²] |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|-----------------------|------------------------|--|
| 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 ² | > 5.000 | Necessario fare condurre analisi caso per caso da parte di tecnico abilitato | | | | |

6. IMBALLAGGIO E TRASPORTO

| | | |
|------------------------|----------------|-------------------------------------|
| Codice prodotto | - | ESPIDER5035 |
| Dimensioni imballo | cm | 102 x 102 x H240 |
| Tipologia imballo | - | Impilato e avvolto in film plastico |
| Quantità per bancale | pz | 400 |
| Superficie per bancale | m ² | 100 |