

VESPAI AERATI PER CAPANNONI

tecnologia e risparmio con Iglu'

La realizzazione di capannoni logistici richiede oggi soluzioni costruttive capaci di coniugare velocità di esecuzione, sostenibilità e prestazioni elevate. In questo contesto, la gestione dell'umidità di risalita, la mitigazione del gas Radon e l'integrazione degli impianti tecnologici rappresentano aspetti fondamentali per garantire edifici efficienti e durevoli nel tempo. Una delle risposte più innovative a queste esigenze è il sistema di vespaio aerato Iglu'® di Daliform Group.32

Realizzato in plastica riciclata conforme ai CAM, Iglu' è un cassero modulare che consente di creare rapidamente una camera d'aria ventilata tra il terreno e la pavimentazione. I moduli vengono assemblati in modo semplice e intuitivo e successivamente ricoperti con una gettata di calcestruzzo, dando origine a una struttura resistente e perfettamente adatta alle esigenze dei grandi edifici industriali e logistici.

Uno dei principali punti di forza del sistema è la significativa riduzione dei tempi di costruzione rispetto alle tecniche tradizionali. La rapidità di posa permette infatti di accelerare le lavorazioni in cantiere, con importanti vantaggi economici e organizzativi. Allo stesso tempo, la particolare geometria a cupola dei moduli ottimizza il consumo di calcestruzzo e materiali inerti, contribuendo a ridurre l'impatto ambientale dell'opera. Dal punto di vista funzionale, il vespaio aerato offre numerosi benefici. La presenza dell'intercapedine



ventilata protegge la pavimentazione dall'umidità proveniente dal terreno, migliorando la durabilità delle strutture e preservandone le prestazioni nel lungo periodo. La ventilazione continua favorisce inoltre il ricambio d'aria e contribuisce all'eliminazione naturale del gas Radon, migliorando la salubrità degli ambienti di lavoro.

Un ulteriore vantaggio è rappresentato dalla possibilità di utilizzare lo spazio sottostante per il passaggio di impianti, tubazioni e reti tecnologiche. Questa caratteristica semplifica le operazioni di manutenzione e rende più agevoli eventuali ampliamenti o modifiche future degli impianti.

Grazie alla sua versatilità, alla facilità di installazione e alle elevate prestazioni strutturali, Iglu' si conferma una soluzione ideale per i capannoni logistici di nuova generazione. Una tecnologia che unisce innovazione, sostenibilità e risparmio, contribuendo a realizzare edifici più efficienti, sicuri e pronti ad affrontare le sfide della logistica del futuro.

www.daliform.com

