

DESCRIZIONE

È un consolidante a base di silicati per il compattamento del terreno in dispersione acquosa che si presenta in forma liquida opaca. Può essere applicato su qualsiasi tipo di terreno compatto.

Ha la caratteristica di essere un prodotto **non inquinante**.

APPLICAZIONI

- Costruzione e riparazione di percorsi rurali, zone boschive, passaggi vicinali.
- Costruzione di piazzali e strade.
- Additivo per pavimentazioni in cemento.
- Rinforzo e miglioramento delle pavimentazioni in cave, discariche e miniere.
- Costruzione di basi solide, resistenti e durevoli per magazzini e parcheggi esterni.
- Piste di atterraggio per piccoli aerei ed elicotteri.
- Numerose altre applicazioni come ad esempio il riciclaggio di pavimentazioni, additivo per calcestruzzo, blocchi, mattoni, ecc.

DURATA E CONSERVAZIONE

Durata di **6 mesi** dalla data di fabbricazione nel proprio contenitore ermetico con temperature comprese tra 15°C e 30°C.

Evitare l'esposizione diretta al sole e a temperature molto basse che possono congelare il prodotto.

PROPRIETÀ CHIMICO - FISICHE

- **Aspetto:** Liquido opaco.
- **Composizione:** Soluzione acquosa di riempitivi inorganici e stabilizzanti.
- **Densità:** 1,4 Kg/litro.
- **Valore PH:** alcalino.
- **Viscosità:** 20-40", Coppa Ford N° 4.

AVVERTENZE

- Non applicare con temperature inferiori a 4°C.
- Non applicare in caso di pioggia moderata e se è prevista nelle successive 48-72 ore.
- Evitare la presenza di inerti e pietre superiori ai 30mm.
- Evitare la presenza di residui organici nella miscela.
- Tempo di asciugatura completa: 48 ore a 25°C.
- Temperatura di conservazione tra 15°C e 30°C.

Tutte le necessarie **informazioni di sicurezza** per l'utilizzo del prodotto non sono presenti in questo documento. Prima di applicare il prodotto, per un uso sicuro, leggere attentamente le schede di sicurezza e le etichette allegate ai contenitori del prodotto.



ISTRUZIONI PER L'USO

Prima dell'applicazione, la parte solida del prodotto potrebbe essersi depositata, per questo si consiglia di agitare il prodotto prima dell'uso. Passaggi da seguire per una corretta applicazione:

- Pulire e areare il terreno.
- Applicare il giusto dosaggio di cemento o calce (1-3%) nella quantità determinata dalle prove.
- Impastare il prodotto con acqua in ragione compresa tra 25 e 45 parti d'acqua (quantità necessaria per raggiungere il livello di umidità ottimale).
- Corpi Seal[®] è automiscelante in acqua.
- Per applicare il prodotto possono essere utilizzati semplici mezzi meccanici come un annaffiatoio oppure mezzi più sofisticati come una barra spruzzatrice azionata da una pompa a pressione computerizzata. L'importante è che il dosaggio al m³ sia quello determinato.
- Dosaggio di Corpi Seal[®]: dipende dalla tipologia del terreno e dal risultato che si vuole ottenere.
- Si consiglia di utilizzare l'additivo Corpi Direct Plus[®] per sigillare la superficie.

VANTAGGI

- Aumenta la resistenza alle intemperie e al passaggio dei veicoli della superficie trattata.
- Aumenta il CBR del terreno.
- Aumenta l'Impermeabilità del terreno.
- Risparmio sull'investimento grazie alla ridotta manutenzione e rispetto ad altre soluzioni.
- Non necessità di macchinari specifici per l'applicazione.
- Facilità di applicazione, preparazione e trasporto.
- Sicuro per l'ambiente e la salute umana.
- Ottiene una buona compattazione del terreno.
- Utilizzato insieme alla calce o al cemento si ottiene un ottimo risultato.
- È adatto a quasi tutti i tipi di terreno.
- È miscelabile con cemento, calce, scorie, ceneri volanti e con altri prodotti della gamma come Corpi Direct[®] e Corpi Direct Plus[®].
- Non altera il colore naturale del terreno anche se possono essere applicate colorazioni se lo si desidera.
- È inodore.
- È il prodotto più denso del mercato e quindi riduce i costi per m².

AVVERTENZE GENERALI

Responsabilità: le informazioni riportate in questo documento corrispondono al meglio della nostra conoscenza e comprensione del prodotto sulla base del nostro attuale stato di conoscenza. A causa della grande diversità dei materiali esistenti sul mercato e delle diverse forme di applicazione che sfuggono al nostro controllo, consigliamo in ogni caso di effettuare prove pratiche e sufficienti controlli per garantire l'idoneità del prodotto in ogni specifica applicazione. La nostra garanzia si estende solo alla qualità dei lotti forniti che sono soggetti a severi controlli analitici e non possono essere responsabilità di altro tipo. Bisogna in ogni caso e per tutti gli aspetti considerare la legislazione locale che può variare a seconda della zona geografica.

Prodotto non adatto per uso medico o farmaceutico