

# Istruzioni

## REPHALT®

### Campi d'impiego:

- Da posare su strade di tutte le categorie di sollecitazione in strati di spessore compreso tra 5-50 mm per strato (REPHALT 0/2 5-20 mm, REPHALT 0/4 15-35 mm, REPHALT 0/8 25-40 mm, REPHALT 0/11 30-50 mm).
- Riempire buche e carotature, compensare dislivelli.
- Interventi di riparazione sull'asfalto a strato sottile.
- Adatto per lavori di livellamento, soprattutto dopo la riparazione dei tombini.
- Per l'impiego nelle opere edili, ad es. per l'esecuzione di piccole rampe sui percorsi di transito per carrelli a forcole, per la riparazione di buche nel calcestruzzo o nelle pavimentazioni di asfalto colato, incrinature e molto altro ancora.
- Per l'impiego nelle aree delle stazioni ferroviarie (marciapiedi, ecc.).
- Riempimento delle segnaletiche fresate sulle carreggiate (spessore min. per ogni strato 5 mm).

### Caratteristiche:

- REPHALT è una miscela di asfalto composta da roccia a granulometria fine e uno speciale legante con proprietà di indurimento.
- REPHALT viene lavorato a freddo e indurisce, dopo l'aggiunta dell'acqua alla miscela a temperature intorno ai 20° C, entro un'ora circa a seconda delle condizioni esistenti, ma è transitabile subito dopo la compattazione.
- REPHALT completamente indurito corrisponde all'incirca a una „miscela calda “raffreddata ed ha una eccellente stabilità.
- Sugli strati di REPHALT si può costruire normalmente. Non ha luogo l'ingrassaggio con oli di flussaggio come nella tradizionale miscela fredda.
- REPHALT è ecologico, è costituito esclusivamente da materie prime ecologiche ed è riciclabile.
- REPHALT non contiene solventi volatili.
- Dopo la posa non viene danneggiato dalla pioggia. Ancora lavorabile a temperature sotto 0° C (togliere il ghiaccio dal punto di posa).



Per un'adesione ottimale, si consiglia il pretrattamento con REAKTIV PRIMER / PRIMER SPRAY.



Miscelare omogeneamente REPHALT® con circa il 2 M% di acqua e applicare sulla zona danneggiata.



Stendere l'asfalto di ripristino con un rastrello o una cazzuola a un livello leggermente più alto.



Compattare bene con un tamper. Per le aree più grandi, si consiglia di utilizzare un rullo o una piastra vibrante.

### **Da osservare durante la lavorazione:**

- Il sottofondo deve essere pulito, non contenere polveri e può essere leggermente umido. Di regola basta pulire accuratamente con una scopa. La temperatura del sottofondo può essere da calda come in estate a fresca come nell'autunno avanzato. Anche a temperature sotto 0° C si può ancora lavorare REPHALT. Queste condizioni sfavorevoli richiedono però accorgimenti supplementari, ad es.: rimuovere il ghiaccio dalle buche, conservare REPHALT in un ambiente caldo per facilitarne la lavorazione – per la posa non occorre usare acqua.
- Il sottofondo o i bordi del sottofondo esistente di basso spessore si devono trattare con REaktiv PRIMER. Viene applicato sul sottofondo con un pennello asciutto o a spruzzo e si può subito procedere alla posa di REPHALT.

### **Resa della miscela:**

Circa 22 - 24 kg/cm e m2 con compattazione adeguata.

### **Pulizia:**

Gli utensili di lavoro si possono pulire con biodiesel o olio di colza.

### **Conservazione:**

Conservazione limitata. Conservare in luogo fresco e asciutto evitando l'esposizione in luogo aperto e direttamente al sole! La confezione danneggiata o un periodo di conservazione troppo lungo provocano un lento indurimento a causa dell'umidità dell'aria. Si consiglia di utilizzare subito il contenuto dei secchielli dopo l'apertura degli stessi.

### **Altre indicazioni:**

- I contenitori parzialmente vuoti si dovrebbero consumare per primi dato che il contatto con l'umidità dell'aria provoca un indurimento graduale.
- La presenza di legante sul pavimento non rappresenta una manchevolezza del prodotto. Si prega di mescolare accuratamente.

**Osservare la nostra REPHALT® scheda tecnica sulla sicurezza.**