Creteo®Phalt CC 909

Malta per pavimentazioni semirigide

Avvertenze legali e tecniche:

Per la lavorazione dei nostri prodotti, rispettare le informazioni riportate nelle schede tecniche. Si raccomanda di considerare le norme generali e specifiche per i diversi Paesi (UNI, ÖNORM, SIA, ecc.), nonché le indicazioni delle Associazioni Professionali Nazionali.

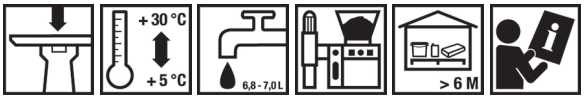
Campi di applicazione:

È una malta di classe I altamente scorrevole per impalcature di asfalto ricchi di vuoti per la produzione di strati semirigidi di copertura (HSD) secondo RVS 08.16.03 edizione 2014 e M HD edizione 2010.
Gli strati di copertura semirigidi con malta di classe I sono utilizzati principalmente come copertura senza giunti per carichi elevati e sono utilizzati in magazzini, officine, strade, aeroporti, aree portuali e aree simili. Possono anche essere installati su aree di traffico con i mezzi pubblici. (Rotatoria, vani di fermata dell'autobus, corsie di accelerazione e decelerazione, ecc.)
Soddisfa le esigenze di costipazione e resistenza chimica.
Eventuali additivi speciali possono essere aggiunti solo con autorizzazione del produttore.

Caratteristiche:

- soddisfa il requisito sec. RVS 08.16.03 edizione 2014
- elevate fluidità
- elevata resistenza alla compressione
- elevata resistenza all'abrasione
- elevato potere di imbibizione
- alta resistenza chimica (vedi relazione di prova)
- impiegabile come impermeabilizzazione superficiale

Lavorazione:



Dati tecnici		
SAP-Art. Nr.:	**2000152132**	**2000152131**
NAV-Art. Nr.:	143086	143083
Imballaggio		
Unità per bancale		
Quantità per unità	25 kg/cf.	1.000 kg/cf.
Granulometria	0 - 0,25 mm	
Resa malta bagnata	ca. 14 L/cf.	
Resa	ca. 15 L/cf.	ca. 600 L/cf.
Fabbisogno d'acqua	ca. 7 L/cf.	ca. 280 L/cf.
Massa volumica - dopo essicazione a 105 °C	ca. 2.097 kg/m³	
Peso specifico malta fresca	2.050 kg/m³	
Massa volumica del calcestruzzo indurito (EN 12390-7)	> 2.000 kg/m³	
Resistenza alla compressione (28 d)	≥ 60 MPa	
Resistenza alla flessione	≥ 7 MPa	
Apparecchio di misura di assettamento	> 155 mm	
Certificati di prova	Hartl Ges.m.b.H. collaudato secondo RVS 08.16.03	

Creteo®Phalt CC 909

Malta per pavimentazioni semirigide

Dati tecnici		
SAP-Art. Nr.:	**2000152132**	**2000152131**
Avvertenze relative all'imballo	In sacchi di carta antiumido.	
Reazione al fuoco	A1	
Inizio della presa (RVS 08.16.03)	54RVS 08.16.03	
Fine della presa (RVS 08.16.03)	149RVS 08.16.03	
Massa volumica del calcestruzzo indurito	2000	
Ritiro anticipato	1	
tempo Marsh dopo30 min t_{30}	< 55 s	
tempo Marsh t_o	< 45 s	

Materiale di base:

- cementi
- additivi per migliorare la lavorazione
- microsilica
- fluidificanti

Condizioni di lavorazione: Durante la fase di lavorazione e di essiccazione, la temperatura dell'ambiente circostante e del supporto non deve scendere al di sotto di +5 °C e salire al di sopra di +30 °C.

Preparazione: Utilizzando un'idonea macchina (pompa miscelatrice da silo, Mai 440, ecc. - va in ogni caso approvata da RÖFIX) miscelare il prodotto con la quantità d'acqua pulita prestabilita e quindi trasferirlo mediante un tubo flessibile fino al punto di posa. Il materiale va poi steso con una racla di gomma in modo da distribuirlo, senza necessità di vibrazioni, nelle cavità della struttura del supporto (ca. 25-30%).
Infine la superficie va livellata fortemente con una racla di gomma in modo da ottenere una struttura superficiale uniforme. Immediatamente dopo si applica sulla superficie il trattamento antievaporante CreteoRepair CC 179. La protezione antievaporante corrisponde ai requisiti della direttiva RVS 11.06.42 ed ha un coefficiente Speer > 85 %.

Considerazioni su pericoli: Maggiori dettagli inerenti alla sicurezza sono riportati anche nelle nostre schede dati sicurezza separate. Tali schede vanno lette accuratamente prima dell'impiego.

Avvertenze relative all'imballo: In sacchi di carta antiumido.

Stoccaggio: Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno.
Periodo di conservazione: min. 6 mesi secondo la direttiva 1907/2006/EG allegato XVII a 20 °C, e 65 % U.R.

Creteo®Phalt CC 909

Malta per pavimentazioni semirigide

Avvertenze generali:

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.
Le informazioni della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze.
I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia alcuna garanzia di esattezza e completezza e senza alcuna responsabilità riguardo alle ulteriori decisioni dell'utente.
I dati di per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di altro tipo. I dati non esimono il cliente in linea di principio dal controllare autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto.
I nostri prodotti sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito per garantire una qualità costante.
I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere.
Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito www.roefix.com o possono essere richieste presso i nostri uffici.