



MAXSEAL® ASPHALT

MALTA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE MODIFICATA CON RESINE PER CONGLOMERATI ASFALTICI PERCOLATI

DESCRIZIONE

Malta preconfezionata a base di cemento, prodotti minerali, resine e altri additivi, di elevata fluidità e pronta all'uso mediante l'aggiunta di acqua, specificamente progettata per il riempimento di miscele asfaltiche porose a caldo (Conglomerati asfaltici percolati).

APPLICAZIONI

Riempimento di miscele asfaltiche porose

VANTAGGI

- Prodotto monocomponente. Di facile applicazione sia manuale che con macchina.
- Una volta indurito all'interno delle miscele asfaltiche porose, si ottiene una pavimentazione continua, impermeabile, ad alta resistenza, che combina i vantaggi delle pavimentazioni asfaltiche e di quelle in calcestruzzo, come la resistenza alla caduta occasionale di carburanti e ai carichi puntuali.

COME UTILIZZARE

Preparazione dell'impasto

Miscelare con acqua in ragione di $0,3 \pm 0,02$ litri di acqua per ogni chilogrammo di **MAXSEAL® ASPHALT** (da 7 a 8 l per sacco da 25 kg), in betoniera per superfici ridotte, oppure in modo continuo con macchina semovente dotata di dispositivi di dosaggio appropriati e rastrello di distribuzione.

Applicazione

Una volta raffreddata la miscela asfaltica porosa, si stende la boiaccia distribuendola sulla superficie con rastrello di gomma. La penetrazione nei vuoti si ottiene grazie alla vibrazione simultanea alla stesa mediante rullo compattatore.

Condizioni di applicazione

La temperatura ottimale di lavoro è compresa tra 10 e 25°C. È conveniente

che il supporto abbia una temperatura superiore a 5°C.

Stagionatura

La stagionatura della pavimentazione si effettuerà mantenendo umida l'intera superficie per almeno 48 ore, prolungandola in caso di clima caldo fino a 72 ore se necessario, oppure mediante l'utilizzo di un agente di stagionatura a base acqua come **MAXCURE®** (Scheda Tecnica N.° 49).

RESA

Da 1,3 a 1,6 kg/m² e centimetro di spessore di miscela asfaltica porosa in funzione della porosità della stessa.

INDICAZIONI IMPORTANTI

Per qualsiasi chiarimento o informazione aggiuntiva, si prega di consultare il nostro Ufficio Tecnico.

IMBALLAGGIO

MAXSEAL® ASPHALT è fornito in sacchi da 25 kg e in Big-Bag da 1.000 kg.

CONSERVAZIONE

Dodici mesi, nel suo imballo originale chiuso, in luogo asciutto, coperto e protetto dall'umidità e dal gelo, a temperature superiori a 5°C.

SICUREZZA E IGIENE

Utilizzare guanti di gomma e occhiali di protezione durante l'impasto e la posa in opera. Gli schizzi negli occhi e sulla pelle devono essere sciacquati con abbondante acqua pulita senza strofinare. In caso di irritazione persistente rivolgersi al medico. È disponibile la Scheda di Sicurezza di **MAXSEAL® ASPHALT**.

Lo smaltimento del prodotto e del suo imballo deve essere effettuato in conformità con la normativa vigente ed è responsabilità del consumatore finale del prodotto.

DATI TECNICI

Caratteristiche del prodotto stagionato	
Aspetto e colore	Polvere grigia
Stabilità Marshall, NLT-159 (kgf) Deformazione, (mm)	1.100 2,9
Trazione Indiretta, NLT-346 (kgf/cm ²)	0,094
Resistenza allo slittamento NLT-175, C.R.D.	0,65
Permeabilità all'acqua, NLT-327	Non permeabile
Velocità di deformazione NLT-173 µm/min V _{45/30} - V _{90/75} - V _{120/105}	5,3 – 2,7 – 2,7
Resistenza ai carburanti ASTM D3320 Benzina Gas-Oil Olio SAE-10	Alta Alta Alta

GARANZIA

L'informazione contenuta in questa scheda tecnica si basa sulla nostra esperienza e conoscenza tecnica, ottenute tramite prove di laboratorio e bibliografia. **DRIZORO[®], S.A.U.** si riserva il diritto di modificare la stessa senza previo avviso. Qualsiasi uso della presente informazione oltre a quanto specificato non è di nostra responsabilità se non è confermato dalla nostra società in forma scritta. I dati relativi a consumo, dosificazioni e rendimenti sono suscettibili di variazioni a causa delle differenti condizioni dei diversi cantieri. La responsabilità di determinare i dati relativi al cantiere dove effettivamente si effettua l'applicazione sarà del cliente. Non accettiamo responsabilità superiori al valore del prodotto acquistato. Per ogni dubbio o consulta siete pregati di rivolgervi al nostro Ufficio Tecnico. Questa versione della scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti.