

ZETOLAN-MEK 2

**AGENTE PROTETTIVO SPECIALE
PER L'IMPIEGO IN MESCOLATORI
FORZATI E DOPPIO ALBERO**



- protegge dall'adesione di calcestruzzo e malta
- impedisce incrostazioni costose = fa risparmiare tempo e costo del lavoro
- prolunga la durata degli apparecchi = mantenimento degli investimenti
- non contiene né idrocarburi aromatici né metalli pesanti = sicurezza del lavoro
- collaudato dall'Istituto d'Igiene di Gelsenkirchen = nessun problema con le agenzie per l'ambiente
- il materiale, che viene spruzzato, protegge e conserva spazi e interstizi di solito difficilmente raggiungibili

ZETOLAN-MEK 2 forma sulle superfici irrorate uno strato protettivo altamente tenace, sul quale non possono più aderire i residui di calcestruzzo e malta. Basta un getto d'acqua per eliminare le incrostazioni. ZETOLAN-MEK 2 è un agente protettivo speciale dell'ultima generazione, sviluppato appositamente per i miscelatori, che a differenza di tutti gli altri prodotti comuni sul mercato, si applica subito dopo il lavaggio con acqua sulle superfici ancora bagnate degli impianti di miscelazione e offre comunque un'adesione e una protezione migliori. ZETOLAN-MEK 2 si impiega ovunque si produca calcestruzzo ad alta resistenza. Il prodotto è così ideale per l'uso nelle fabbriche di calcestruzzo pronto per l'uso e di blocchetti di calcestruzzo, dove si lavorano miscele di calcestruzzo molto secche. ZETOLAN-MEK 2 è stato classificato dall'istituto d'igiene di Gelsenkirchen con: "ottime caratteristiche di biodegradabilità". Saremo lieti di inviare, su richiesta, il certificato di collaudo.



ZETOLAN-MEK 2

N. prodotto 10.012

AGENTE PROTETTIVO SPECIALE PER MESCOLATORI FORZATI E DOPPIO ALBERO

DESCRIZIONE

La presenza di maggiori additivi nello ZETOLAN-MEK 2 gli conferisce una speciale proprietà protettiva e lo rende particolarmente idoneo ovunque si produca calcestruzzo ad alta resistenza. Il prodotto è così ideale per l'uso nelle fabbriche di calcestruzzo pronto per l'uso e di blocchetti di calcestruzzo, dove si lavorano miscele di calcestruzzo molto secche.

Lo ZETOLAN-MEK 2 viene utilizzato in presenza di forti carichi e di alte temperature, mentre è stato ampiamente collaudato insieme a tipi di calcestruzzo speciali ad alta resistenza.

VANTAGGI

Immediata protezione dalla formazione di incrostazioni. Se invece esistono già le incrostazioni, il prodotto le ammorbidirà un po' alla volta se usato costantemente. Lo ZETOLAN-MEK 2 agisce a livello sia fisico che chimico, con una forte attività di superficie. La tecnica a spruzzo consente di proteggere e pulire anche gli spazi e interstizi di solito difficili da raggiungere.

- alta resistenza della pellicola protettiva
- utilizzabile su superfici bagnate
- alto punto di infiammabilità
- non contiene solventi
- fa risparmiare tempo, perché non occorre più spruzzare le superfici prima di iniziare i lavori

DATI TECNICI

Colore:	marroncino, limpido
Forma:	liquida
Viscosità cin. a 40 °C:	10 mm./S
Punto di infiammabilità:	146,1 °C
Densità:	0,87 g/ml
Punto di congelamento:	-60 °C
Lavorabile da:	-20 °C
Magazzinaggio:	chiuso ermeticamente

USO / LAVORAZIONE

Con lo ZETOLAN-MEK 2 occorre solo un ciclo di lavoro, dopo aver terminato il lavoro, perché pulisce e protegge contemporaneamente. Viene a mancare la normale applicazione di agenti protettivi prima dell'inizio della miscelazione.

Spruzzare ZETOLAN-MEK 2 su tutti i componenti dell'impianto di miscelazione del calcestruzzo, o del miscelatore forzato, come i bracci e le pareti, nonché sulle autobetoniere e sulle pompe, subito dopo il lavaggio con l'acqua, quando sono ancora bagnati. La protezione resterà efficace almeno per la durata di un giorno di lavoro. Al termine del lavoro le incrostazioni di calcestruzzo e malta che si trovano sullo strato protettivo di ZETOLAN-MEK 2 potranno essere eliminate facilmente con un getto d'acqua. Nel caso di veicoli per il trasporto di calcestruzzo e malta pronti per l'uso e di pompe per calcestruzzo si consiglia di spruzzare il prodotto solo sulla parte posteriore del veicolo che entra in contatto con il calcestruzzo.

TEMPO DI MAGAZZINAGGIO

Immagazzinabile per 30 mesi nei contenitori originali chiusi. All'asciutto: accertarsi assolutamente che non possa penetrare acqua nel prodotto, perché già quantitativi minimi provocano un addensamento, impedendo così l'applicazione a spruzzo del prodotto. I contenitori aperti vanno chiusi ermeticamente subito dopo l'uso.

AVVERTENZA

Per un'applicazione particolarmente facile ed economica di ZETOLAN-MEK 2 sono disponibili speciali pompe spruzzatrici da fusto, che consentono un'applicazione senza formazione di nebbiolina (si prega di chiedere informazioni). Anche questo è un contributo importante alla sicurezza del lavoro, perché il prodotto di solito viene spruzzato nello spazio chiuso di un impianto di miscelazione.

MISURE PRECAUZIONALI

ZETOLAN-MEK 2 non è un materiale pericoloso, tuttavia non va ingerito né spruzzato sulla fiamma. Non è esplosivo, non contiene solventi.

Osservazioni

Con la pubblicazione della presente edizione, perdono la validità le schede tecniche precedenti. I nostri suggerimenti, forniti secondo scienza e coscienza e basati su esperienze di anni, non sono vincolanti e non costituiscono un rapporto contrattuale giuridico. Adattare la lavorazione e le quantità di materiale alle relative condizioni locali.

LEYCO CHEMISCHE LEYDE GmbH, Industriestr. 155, D - 50999 Colonia,

Tel.: +49 2236 - 9 66 00 0, Fax: + 49 2236 - 9 66 00 10

email: leycochem@leyde.com, internet: www.leyde.com