

# Techmodur Consolidante C60 Terrenos

Dispersión para el aglomerado y compactación de áridos

## DESCRIPCIÓN

TECHMODUR CONSOLIDANTE C60 es una dispersión de polímeros de base acuosa, partícula fina, gran anclaje, sin plastificantes y libre de disolventes. Producto respetuoso con el medio ambiente.

## USOS

TECHMODUR CONSOLIDANTE C60 se utiliza como ligante de áridos y piedras en general de diferentes granulometrías, y pulverizado evita la formación de polvo y la erosión, actuando como consolidante en superficies degradadas o con presencia de polvo. Algunos ejemplos de uso serían:

- Áridos decorativos colocados en rotondas.
- Formación de alcorques en árboles.
- Consolidación de senderos con áridos en parques y jardines.
- Tratamiento antipolvo.
- Caminos y carreteras no asfaltadas.
- Estabilizador de suelos y control de erosión.
- Zonas en obras.

## MODO DE EMPLEO

En función del uso al que sea destinado se podrá ligar con los materiales a ligar o compactar, ya sea arena, grava, zahorra, etc. En una mezcladora o bien podrá pulverizarse sobre el material a compactar o tratar.

Se recomienda antes de la aplicación en la primera mano sea en pulverización, la dilución previa con agua, en función del tratamiento, ésta puede oscilar entre un 10 – 20 %.

En el caso de aplicaciones en lo que se desea es evitar formación de polvo, se debe a aplicar una segunda mano pulverizada de producto con la misma disolución.

En el caso de que su aplicación sea como ligante de áridos, aplicar una segunda mano de producto concentrado, sin diluir, en una mezcladora para una mayor fijación o mediante pulverización, según la consolidación y fijación que se desee.

## CONSUMO

Aproximadamente y de producto concentrado entre 1.30 – 1.60 kg /m<sup>2</sup>. Determinar para cada aplicación la dilución adecuada, mediante ensayos previos.

## PRESENTACIÓN

TECHMODUR CONSOLIDANTE C60 se presenta en garrafas de 27 kg, bidones de 200 o 215 kg, o IBC de 1000 kg.

## CONSERVACION Y ALMACENAMIENTO

Almacenar el producto en sus envases originales herméticamente cerrados, en lugar seco y protegido de la acción directa del sol y con temperaturas entre 5 y 40 °C. Almacenado correctamente TECHMODUR CONSOLIDANTE C60 se conserva 6 meses desde su fecha de fabricación.

## SEGURIDAD E HIGIENE

Para la manipulación de este producto deberán observarse las medidas preventivas habituales en el manejo de productos químicos, por ejemplo, no comer, fumar ni beber durante el trabajo y lavarse las manos antes de una pausa y al finalizar el trabajo. Se recomienda el uso de los EPI's apropiados para la manipulación de este tipo de producto.

Para otras cuestiones referidas a este apartado, así como la eliminación de residuos de productos químicos, el usuario ha de consultar la última versión de la correspondiente Hoja de Seguridad. La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final del producto.

## DATOS TÉCNICOS

Sólidos totales	%	50 ± 1
Viscosidad Brookfield RVT a 23°C	5/20 rpm, mPa*s	5000-9000
pH		8-9
Color		Blanco lechoso
Peso específico a 20°C	Kg/dm <sup>3</sup>	1.06
Sistema emulsionante		Aniónico

# Techmodur Consolidante C60 Terrenos

Dispersión para el aglomerado y compactación de áridos

Aditivos: Para terrenos



FICHA TÉCNICA



HOJA DE SEGURIDAD



WWW.TECHMO.ES

#### NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.

#### DELEGACIONES

**Gran Canaria:** c/ Las Mimosas, Fase 1, Nave 35A-35B. Polígono Industrial de Arinaga. 35118 Agüimes - Gran Canaria. Tlf.: 928 189 355/56. central@tecnicashm.com

**Tenerife:** c/ Benjamín Franklin, Nave 9. Polígono Industrial El Chorrillo. 38109 Santa Cruz de Tenerife - Tenerife. Tlf.: 922 537 672. tenerife@tecnicashm.com

**Barcelona:** Avenida Arrahona, 58. Polígono Industrial Can Salvatella. 08210 Barbera del Vallés. Tlf.: 930 002 900. barcelona@tecnicashm.com

**Málaga:** Pasaje Villarosa, nave 32 - 34. Polígono Industrial Villarosa. 29004 Málaga. Tlf.: 951 708 095. malaga@tecnicashm.com