



MELÓN 3D[®]

ALTA TECNOLOGÍA EN RADIERES



MELON 3D

Hormigón con fibra DRAMIX[®] 3D especialmente diseñado para radieres, que a través de su composición logra reemplazar las mallas electrosoldadas.

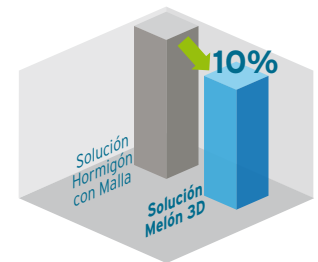
Aplicaciones

- Radieres
- Estacionamientos
- Recapados
- Pavimentos

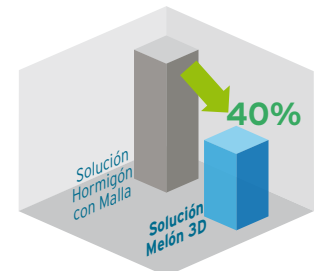
Beneficios

- Menor costo de construcción inicial
- Rapidez en la ejecución de la obra
- Disminución en los gastos de mantención
- Mayor vida útil
- Mejor control de fisuración
- Sin desperdicio de material
- Mayor seguridad por la manipulación de los materiales
- Eliminación del costo de transporte de la malla y materiales asociados a ésta.

Ahorro en costos solución
Melón 3D v/s Hormigón con malla



Ahorro en tiempo solución
Melón 3D v/s Hormigón con malla



(*) Estudio realizado por Prodalam y Melón.



Características

Variable de Control

Tamaño máximo del árido (mm)	20 - 40
Asentamiento de cono (cm)	8 a 10
Nivel de confianza	90%
Tipo de fibra	DRAMIX® 3D

Resistencia específica a la compresión***

28 días (MPa)	20 - 25 - 30
---------------	--------------

*** Otras resistencias a los 28 días o tempranas, consultar disponibilidad.

Recomendaciones

Transporte

- Verificar acceso a obra de camión mixer.

Preparación de Terreno

- Planificar secuencia constructiva.

Colocación

- Considerar recomendaciones adicionales de colocación, solicitar a su ejecutivo.
- El hormigón no requiere adición de agua o cualquier aditivo en obra.
- La colocación del hormigón es mediante descarga directa o bomba.
- Respetar las normas de hormigonado en tiempo frío y caluroso.

Cuidados Posteriores

- Se deben tomar las precauciones que aseguran un correcto curado.
- En estado fresco, evitar pisadas o alteraciones que afecten la planeidad.
- Minimizar las posibles acciones de del viento y temperatura.



Marjorie Córdova

Product Manager
Celular: 098858398
Fijo: 23678867
marjorie.cordova@melon.cl



MELÓN RECOMIENDA UTILIZAR ELEMENTOS
DE PROTECCIÓN PERSONAL
EN LA COLOCACIÓN DE HORMIGÓN.