

# CORINDÓN BLANCO

**Corindón blanco para incrementar la resistencia a la abrasión y hacer sistemas antideslizantes.**

## Descripción

*Corindón blanco*, de alta pureza en alúmina, muy duro y de formas angulares.

## Granulometrías disponibles

- *Corindón blanco* para protección (EKW-WSKgr.80 de 105mm).
- *Corindón blanco* para protección y antideslizante ligero (EKW-WSKgr.80 de 180mm).
- *Corindón blanco* para protección y antideslizante medio(EKW-WSKgr.60 de 270mm).
- *Corindón marrón* para protección y antideslizante en tráfico vehicular.

## Usos admitidos

- Convertir el sistema *Hyperdesmo* de impermeabilización o de pavimentos en antideslizante, tanto en aplicaciones pigmentadas como en aplicaciones transparentes.
- Incrementar la resistencia a la abrasión al sistema *Hyperdesmo* de impermeabilización o de pavimentos.
- Incrementa la dureza del sistema.

## Ventajas

- Totalmente transparente.
- Dureza extraordinaria.
- Resistencia al contacto permanente con el agua sin ninguna pérdida de sus propiedades.
- Incrementa resistencia a la abrasión.
- Alta resistencia a la intemperie y U.V.
- Excelente resistencia a temperaturas extremas.
- Alta resistencia a la química.
- Reduce gastos en materia y mano de obra en comparación con otros sistemas tipo sílice.

## Aplicación

- Aplicar por espolvoreo, barrer y sellar o verter

directamente al producto,( transparente o colorado, ya sea *Hyperdesmo-Ady /Ady100 /P /D /T*) y aplicar con rodillo recogiendo el corindón del fondo de la cubeta donde se ha vertido.

- El rendimiento es de 1kg de corindón para cada 4-5kg de material.
- La aplicación se hace con una capa cruzada.
- Recomendamos aplicación de rodillo de 250 mm con estructura metálica en y, con pelos de 12 ó 18mm. La cubeta para mejor aplicación debería de ser de 12litros.
- Con una capa de corindón es suficiente. Si el uso es intensivo recomendamos 2 capas.

## Consumo

1kg de corindón para cada 4-5kg de material.

## Presentación

Sacos de 25kg.

## Estabilidad de envase

Consultar ficha de seguridad.

## Transporte, precauciones y almacenamiento

Consultar hoja de seguridad.

Las informaciones que figuran, sirven a modo de recomendación e información, basadas en pruebas de laboratorio y nuestros conocimientos actuales, las diferentes condiciones de las obras pueden presentar variaciones en la información dada, por ello nuestra garantía se limita a la del producto suministrado. Para cualquier duda, contacten con nuestro departamento técnico.



# Corindón Blanco

## Características químicas. Análisis Típico %

Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Na <sub>2</sub> O
99,78	0,04	0,18

### CONCEPTOS

### RESULTADOS

Densidad aparente	1,65-1,80 g/cm <sup>3</sup>
Dureza	21Kn/mm <sup>2</sup> (knoop) o 9 Mohs
Peso específico	3,98 g/cm <sup>3</sup>