

ENDUBAU S

ENDURECEDOR MINERAL PARA PISOS DE CONCRETO

DESCRIPCIÓN

ENDUBAU S ES UN POLVO GRANULAR DE ORIGEN MINERAL DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, CON GRANULOMETRÍA CONTROLADA.

USOS

ENDUBAU S SE EMPLEA:

- COMO ENDURECEDOR SUPERFICIAL EN PISOS DE CONCRETO EXPUESTOS A TRÁNSITO CONTÍNUO, ABRASIÓN E IMPACTO, TANTO PEATONAL COMO MÉCANICO, COMO LO SON:
 - TALLERES.
 - BODEGAS.
 - ESCUELAS.
 - SUPERMERCADOS.
 - PLAZAS PÚBLICAS.
 - ANDENES DE CARGA Y DESCARGA.
 - INSTALACIONES PORTUARIAS.
 - TERMINALES DE TRANSPORTE.
 - ESTACIONAMIENTOS.
 - ÁREAS DEPORTIVAS.
 - INDUSTRIA EN GENERAL.

CUALIDADES

POR SUS CARACTERÍSTICAS **ENDUBAU S**:

- FORMA UNA CAPA SUPERFICIAL RESISTENTE A LA ABRASIÓN, IMPACTO E INTEMPERISMO.
- ES INERTE A LA ACCIÓN DE SALES Y SOLVENTES.
- RESISTE ACCIÓN CORROSIVA DE MUCHOS PRODUCTOS QUÍMICOS.
- REDUCE LOS COSTOS DE MANTENIMIENTO INCREMENTANDO DE 3 A 5 VECES LA VIDA ÚTIL DE LAS SUPERFICIES TRATADAS.
- NO CONTIENE PARTÍCULAS METÁLICAS.

- ES EL SISTEMA MÁS ECONÓMICO DE ENDURECER PISOS.
- EVITA LEVANTAMIENTO DE POLVO Y DESGASTE PREMATURO.

RECOMENDACIONES

- NO AGREGUE AGUA PARA INTRODUCIR EL **ENDUBAU S**, EL PRODUCTO SE DEBE TRABAJAR ÚNICAMENTE CON EL AGUA DE MEZCLA QUE SUBE A LA SUPERFICIE.
- APLIQUE **ENDUBAU S** SIEMPRE CON CEMENTO.
- CURE LA SUPERFICIE CON **CURABAU E**, YA QUE **ENDUBAU S** EXIGE UN COMPLETO Y DELICADO CURADO.
- CUANDO UTILICE ADITIVO ACELERANTE EN EL CONCRETO O EN TEMPERATURAS ALTAS, EXTREME PRECAUCIONES EN LA COLOCACIÓN DE **ENDUBAU S** PARA EVITAR FALSA ADHERENCIA.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

APLICACIÓN

MEZCLE 1 PARTE DE CEMENTO POR 2 PARTES DE **ENDUBAU S** E INCORPÓRELAS UNIFORMEMENTE, DISTRIBUYA LA MITAD DE LA MEZCLA SECA SOBRE EL PISO DE CONCRETO O MORTERO RECIÉN NIVELADO, TAN PRONTO HAYA DESAPARECIDO EL AGUA DE SANGRADO Y ANTES DE QUE EL CONCRETO COMIENZE SU FRAGUADO. PERMITA QUE LA MEZCLA ABSORBA EL AGUA DE LA SUPERFICIE, INTÉGRELA A ÉSTA EMPLEANDO UNA PLANA DE MADERA O LLANA MECÁNICA, RIEGUE LA



CANTIDAD RESTANTE DE LA MEZCLA (**ENDUBAU S-CEMENTO**) EN SENTIDO PERPENDICULAR A LA PRIMERA APLICACIÓN, COMPLETANDO LA CANTIDAD ESPECIFICADA POR METRO CUADRADO, ESPERE A QUE SE SATURE CON EL AGUA DEL CONCRETO Y PROCEDA A INTRODUCIRLO DE LA MISMA MANERA QUE EL PASO ANTERIOR.

POR NINGÚN MOTIVO DEBERÁ AGREGARSE MAYOR CANTIDAD DE AGUA AL PISO.

TERMINE DANDO EL AFINADO FINAL CON LLANA METÁLICA MANUAL O MECÁNICAMENTE.

DOSIFICACIÓN Y RENDIMIENTO

USO	RENDIMIENTO
TRÁNSITO LIGERO	2 kg/m ² .
TRÁNSITO INDUSTRIAL MEDIANO	4 kg/m ² .
TRÁNSITO PESADO	6 kg/m ² .

PRESENTACIÓN

- SACO DE 50 kg.

PROPIEDADES FÍSICAS

PRUEBAS	ASTM	ESPECIFICACIÓN
CONSISTENCIA	-----	GRANO UNIFORME
COLOR	-----	AMARILLENTO
OLOR	-----	INOLORO
DENSIDAD	-----	0.69 g/ml
MATERIA NO VOLÁTIL	-----	NO APLICA
VISCOSIDAD	-----	NO APLICA
TOXICIDAD	-----	NO APLICA

ALMACENAJE Y CADUCIDAD

CONSERVA SUS PROPIEDADES POR SEIS MESES BAJO LAS SIGUIENTES CONDICIONES:

- ENVASE PERFECTAMENTE SELLADO.
- LUGAR SECO Y VENTILADO.
- ENTARIMADO Y BAJO TECHO.

NOTA

BAUTECH GARANTIZA AMPLIAMENTE LOS PRODUCTOS QUE FABRICA Y COMERCIALIZA BAJO LAS NORMAS DE CALIDAD QUE RIGEN EL MERCADO MEXICANO, RESPALDADO CON LAS EXPERIENCIAS VIVIDAS EN EL AMPLIO CAMPO DE LA CONSTRUCCIÓN. LAS INSTRUCCIONES DE USO Y APLICACIÓN QUE SE MENCIONAN EN LAS FICHAS TÉCNICAS SON UNA GUIA PARA EL PROFESIONAL DE LA CONSTRUCCIÓN QUE DEBE HACER SUS PRUEBAS PARA OBTENER EL ÓPTIMO BENEFICIO DEL PRODUCTO. COMO LAS CONDICIONES DE APLICACIÓN QUEDAN FUERA DEL CONTROL DE **BAUTECH**, LA RESPONSABILIDAD, EN CASO DE PRODUCTO DEFECTUOSO COMPROBADO, SE LÍMITA A LA REPOSICIÓN DEL MATERIAL, SIN ACEPTAR EXPLÍCITA O IMPLÍCITAMENTE OTRO TIPO DE RESPONSABILIDAD.

Bautech, S. A. de C. V.

Oriente 233 N° 200, Col. Agrícola Oriental, Alcaldía Iztacalco C.P. 08500 CD MX
Ventas y atención a clientes: 5115-0050, 5115-3570, 5558-6705; Fax: 5758-3306

Página Web: www.bautech.com.mx, <mailto:ventas@bautech.com.mx>