



Descripción

Producto bicomponente formado por un mortero coloreado especial para pavimentos decorativos y áridos de granulometrías seleccionadas, concebido como pavimento continuo de superficie rústica, muy resistente y muy adecuado para exteriores.

¿Cuáles son las aplicaciones de

En la formación de pavimentos en exteriores, de superficies resistentes a la abrasión, en aceras, paseos entre jardines, rampas de acceso, áreas de aparcamiento y peatonales, bordes de piscinas, almacenes, terrazas, azoteas, etc.

Preparación de la superficie

Requiere un soporte resistente formado por hormigones o pavimentos antiguos, se realizarán las reparaciones necesarias tanto de planimetría, como bacheos, fisuras, etc.

¿Cómo se aplica

Mezclar 1 parte de producto en polvo (componente "A"), 2 parte de producto en piedra (componente "B") y agua hasta conseguir una consistencia pastosa.

- La mezcla se puede hacer manualmente o con batidora de baja velocidad (300 a 500 rpm) o incluso con una hormigonera
- Se debe homogeneizar bien la mezcla para que la piedra se distribuya bien en toda la masa.
- El soporte puede ser una solera de hormigón existente, o nueva.

Colocar junquillos de dilatación (3m. de lado, formando cuadrículas de 9 m2 como máximo) y extender la masa hasta enrasar con ellos mediante regleo, formando una superficie uniforme y lisa.

-Si se utiliza para realizar caminos, los mismos pueden tener el despiece deseado, considerando que los paños como máximo podrán tener 9m2, pero que se pueden realizar paños más pequeños según los requisitos de cada caso.

-Dejar el mortero fratasado y liso.

Proyectar abundante retardante superficial del fraguado LAIS diluido en agua a partes iguales.

Transcurridas 24 horas, dependiendo de la temperatura ambiente, lavar la superficie con agua y cepillo, eliminando la lechada superficial, quedando a la vista la piedra.

Dejar pasar 6 horas y pulverizar una capa fina de LACURIS para controlar el caleo.

-Es conveniente no transitar al menos en 48 horas.

-No debe realizarse este trabajo si hay previsión de lluvias, con heladas o con fuerte viento

Limpieza de las herramientas

Con abundante agua limpia mientras el material está fresco. Una vez endurecido solo puede ser retirado por medios mecánicos.

Ficha técnica

Absorción de agua $22 \pm 2\%$

Densidad en polvo $1,450 \text{ g/cc.}$

Densidad en masa $1,950 \text{ g/cc.}$

Densidad curado $1,700 \text{ g/cc.}$

Retención de agua $>97\%$

Capilaridad $< 0,75\%$ a 60 minutos

Adherencia $> 0,5 \text{ N/mm}^2$

Resistencia a compresión $> 350 \text{ kg/cm}^2$

Resistencia a flexión $> 70 \text{ kg/cm}^2$

Densidad PIEDRA: $1.5 \pm 0.05 \text{ gr/cm}^3$

Color/es PIEDRA: crema, con piedra I, marrón, con piedra Z.

Desgaste por abrasión 1 mm (Norma UNE/127005, válido en exteriores)

Rendimiento

60 (20+40) kg. mezcla por m^2 . capa 30 mm.

Almacenamiento

2 años, en sus sacos originales y bien cerrados, protegidos de la intemperie y en ambiente seco.

