

DUROAIS PARCHEO, PRODUCTO PARA REALIZACION DE BACHEOS EN PAVIMENTOS INDUSTRIALES



Descripción

Duroais Parcheo es un producto en polvo que se amasa con aqua, para realización de bacheos en pavimentos de hormigón, está basado en ligantes cementicios, áridos de cuarzo, y aditivos.

¿Cuáles son las aplicaciones de

Duroais Parcheo se utiliza para relleno de baches en pavimentos de hormigón, que requieran buena resistencia mecánica y durabilidad, en locales industriales, almacenes, zonas de carga y descarga, pavimentos interiores o exteriores, caminería, etc. Es muy adecuado para la realización de bacheos y rellenos en zonas en las que posteriormente se realizarán capas de regularización con Duroais Capa Continua.

Preparación de la superficie

El soporte debe estar limpio sin polvo, libre de grasas, aceites o sustancias que dificulten la adherencia. Las superficies confinadas de reparación deben estar correctamente cajeadas.

¿Cómo se aplica

Para una adecuada preparación de la superficie es necesario delimitar el bache con líneas rectas y marcar las





Email.: desarrollo@teais.es

mismas con amoladora, realizando un corte de poca profundidad sobre las líneas marcadas.

- Eliminar el material comprendido entre los cortes.
- El hormigón que queda debe estar firme, resistente para realización de los bacheos.

Se amasan el componente en polvo con agua en una proporción de 6 lts de agua por saco de 25 kg de polvo.

- La mezcla se realiza manualmente o con mezcladora a baja velocidad (300 a 500 rpm).
- Se aplica en el bache por vertido.
- La superficie de contacto estará ligeramente humedecida en el momento de la aplicación.
- Una vez que finalizó el fraguado se pulveriza sobre la superficie una capa fina de Lacuris para mejorar el curado.
- Las reparaciones realizadas deben mantener las mismas juntas del hormigón en el que se realizan las reparaciones.

Limpieza de las herramientas

Con agua limpia mientras el material está fresco, una vez endurecido solo puede ser removido por medios mecánicos.

Ficha técnica

Absorción de agua24 ± 2%

Densidad en polvo $1,250 \pm 0,05$ g/cc.

Densidad en masa1,950 \pm 0,05 g/cc.

Densidad curado1,750 \pm 0,05 g/cc

Retención de agua> 97%

Capilaridad< 0,2 % a 60 minutos

Resistencia a compresión> 25 N/mm2 a 28 días (EN-13892-2)

Resistencia a flexión> 5 N/mm2 a 28 días (EN-13892-2)

Color/esgris cemento

Adherencia> 1,5 N/mm2

Temperatura de trabajode 5 a 30°C

Resistencia a la abrasionClase "AR2" alta resistencia a la abrasión, huella menor a 0,02 mm

Rendimiento





Almacenamiento

2 años, en sus sacos originales, bien cerrados, sin exponer a temperaturas extremas y protegidos de la intemperie.

Seguridad





Indicaciones de peligro:

H315:Provoca irritación cutánea.

H317:Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318:Provoca lesiones oculares graves.

H335:Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia:

P261:Evitar respirar el polvo.

P280:Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P302+P352:EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P304+P340:EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

P305+P351+P338:EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P321:Se necesita un tratamiento específico (acuda al médico con la ficha de seguridad de este producto).

P405:Guardar bajo llave.

P501:Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la legislación de residuos.





Información suplementaria:

EUH208:Contiene cemento Portland, productos químicos. Puede provocar una reacción alérgica.



