

YESOPLAS

Plastificante de YESO

DESCRIPCION

YESOPLAS es un aditivo en polvo, con el que se obtiene una acción humectante y plastificante para la confección tanto de yesos proyectados como usados a mano muy pronunciadas.

PROPIEDADES

YESOPLAS produce en la masa oclusiones de aire de excelente estabilidad, que reduce la tendencia a la contracción, especialmente en sistemas con ligante cal-ligante hidráulico, evitando la aparición de fisuras.

Las mezclas así aditivadas son más trabajables, se obtiene una mejor humectación y dispersión y mejora el bombeo de las pastas húmedas.

La adición de YESOPLAS a las pastas en el caso de de revoques y en masillas, puede reducir sustancialmente o incluso eliminarse la formación de grumos.

CUALIDADES

- Mejora de la plasticidad de las pastas.
- Aumento de la dureza y por consecuencia aumento de la resistencia a la abrasión.
- Reducción del fisuramiento.
- Paramentos mejor terminados.
- Mayor estabilidad térmica.
- Mejora de la resistencia al agua.
- Aumento de las resistencias mecánicas.

CARACTERISTICAS

Aspecto: Polvo fino, ligeramente amarillento

- Densidad: 300 Kg. /m³

Ionogeneidad: Aniónico

- Humedad: Aprox. 2%

MODO DE EMPLEO

Se puede utilizar añadiéndolo directamente a la amasadora o diluyéndolo previamente en el agua que se valla a usar como liquido de amasado.

Dosificación: del 0.005 - 0.06% en peso, referido a la mezcla seca de materiales o ligantes.

MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

YESOPLAS tiene acción irritante.

En caso de que el producto entre en contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con abundante agua y acudir al medico.

En contacto con la piel, lavar inmediatamente la zona afectada con abundante agua.

Utilizar vestimenta protectora adecuada, gafas protectoras y adecuada mascarilla antipolvo.

YESOPLAS deberá ser almacenado en contenedores cerrados, protegidos contra la humedad. Se deberá evitar un almacenamiento a temperaturas superiores a 40°C.