

**Descripción:**

Revestimiento monocapa continuo, constituido por un mortero base al que una vez aplicado y en fresco se proyecta un árido de mayor tamaño respecto al árido utilizado en el mortero.

Cumple UNE 998-1

Dit Plus 627 p-17

**Aplicaciones:**

Como revestimiento en fachadas de albañilería. Para dar uniformidad a una obra nueva sobre hormigón, bloques de hormigón, fábrica de ladrillo, etc. Rehabilitación de aplacados, en sustitución de pinturas ó revestimientos plásticos.

**Propiedades y ventajas:**

\* IMPERMEABLE \* DURABLE \* DECORATIVO \* EXCELENTE ADHERENCIA \* MUY DURADERO \* ARIDOS DE CUARZO \*

**Características Técnicas:**

Absorción de agua	26 ± 2%
Adherencia	> 0,3 N/mm <sup>2</sup>
Capilaridad	< 0,15 (kg/m <sup>2</sup> min 1/2)
Densidad curado	1,650 ± 0,05 g/cc.
Densidad en masa	1,750 ± 0,05 g/cc.
Densidad en polvo	1,250 ± 0,05 g/cc.
Reacción al fuego	Euroclases A1
Resistencia a compresión	> 9 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a flexión	> 3,5 N/mm <sup>2</sup>
Retención de agua	>90%
Temperatura de trabajo	de 5 a 30°C

**Preparación de la superficie:**

Debe estar bien limpia, resistente, sin grasas, aceites, plana, sin hoyos ni resaltes significativos y ligeramente humedecida.

**Limpieza de las Herramientas:**

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

**Modo de Aplicación:**

-Se amasa con un 26 ±3% de agua en peso, en hormigonera, manualmente, o mediante batidora eléctrica de bajas revoluciones 300 a 500 rpm. Amasar de 5 a 8 minutos.

-Dejar reposar de 3 a 5 minutos.

-Vida de la mezcla: 45 a 60 minutos.

-El mortero fresco se aplica con llana, máquina de proyectar, dejando un espesor mínimo de 10 mm. con un promedio de 15 mm.

-Cuando la capa está aún fresca se colocarán los junquillos, haciendo el despiece detallado (la distancia máxima entre juntas recomendada es de 7 metros las verticales y 2,5 las horizontales). Posteriormente se proyecta el árido o piedra, embutiéndola con la ayuda de una llana para conseguir que el árido y el mortero queden enrasados.

-No aplicar en previsión de lluvias, ni heladas, ni vientos fuertes o condiciones climáticas adversas.

-Las uniones entre soportes de distinta naturaleza y puntos singulares se debe armar el mortero con fibra de vidrio con resistencia a los álcalis TEJIAIS 10.

-El revestimiento no es adecuado para superficies horizontales expuestas ni inclinadas.

-Se deben proteger las aristas superiores frente a la penetración de agua de lluvia.

-No es adecuado aplicarlo sobre hormigón celular, yeso, pinturas, superficies de metal, plástico o materiales de baja resistencia mecánica.

**Presentación:**

La información aportada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto se basan en nuestros conocimientos actuales y son aportadas de buena fe, considerando que los productos son utilizados, manejados, aplicados y almacenados en situaciones normales y dentro de los plazos de su vida útil. Las posibles diferencias entre los materiales, soportes, condiciones reales en el lugar de la aplicación son tales que no se puede establecer una relación de garantía con el presente documento ni ninguna otra información aportada. El usuario debe verificar mediante una prueba de idoneidad que el producto se adecua al uso requerido. Los usuarios deberán remitirse a la información de la última edición de la ficha técnica, copia de las cuales le serán entregadas a su requerimiento.



SOLUCIONES PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCION

©TEAIS S.A. - Todos los derechos reservados - Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña  
Telf.: 981 602 111 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es, tecnico@teais.es



# refois p

## REVESTIMIENTO MONOCAPA CON ÁRIDO PROYECTADO

Edición: 5 junio de 2010

Departamento Técnico

Se suministra en envases de:

P-A2, P-R.V., P-R.P, P-Z, P.R., P-V,P-LNR

25 Kg

P-B, P-K2, P-C2, P-I, P-AK, P-S, P-NEGRA

25 Kg

### **Almacenamiento:**

1 año, en sus sacos originales y bien cerrados, protegidos de la intemperie y almacenados en un lugar fresco y muy seco.

La información aportada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto se basan en nuestros conocimientos actuales y son aportadas de buena fe, considerando que los productos son utilizados, manejados, aplicados y almacenados en situaciones normales y dentro de los plazos de su vida útil. Las posibles diferencias entre los materiales, soportes, condiciones reales en el lugar de la aplicación son tales que no se puede establecer una relación de garantía con el presente documento ni ninguna otra información aportada. El usuario debe verificar mediante una prueba de idoneidad que el producto se adecua al uso requerido. Los usuarios deberán remitirse a la información de la última edición de la ficha técnica, copia de las cuales le serán entregadas a su requerimiento.



SOLUCIONES PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCION

©TEAIS S.A. - Todos los derechos reservados - Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña  
Telf.: 981 602 111 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es, tecnico@teais.es