



DESCRIPCIÓN

ARGOREV CAL BASE es un mortero hidrófugo que está formulado a base de cal, pequeña adición de cemento blanco, áridos seleccionados y aditivos que le confieren una gran trabajabilidad, retención de agua y adherencia.

APLICACIONES

ARGOREV CAL BASE está indicado especialmente para trabajos de rehabilitación, restauración y zonas con planes especiales donde no se pueden utilizar morteros de cemento, iglesias, monumentos, etc.

ARGOREV CAL BASE es un mortero de revestimiento que sólo está indicado para revocos con terminación fratasado.

SOPORTE

El soporte deberá ser resistente, plano, en lo posible rugoso y limpio de polvo, pintura, aceite, desencofrantes, etc.

En las uniones entre distintos materiales, ángulos y puntos singulares donde exista riesgo de fisuración, armar el mortero con malla de fibra de vidrio, embutida en el espesor del mortero y solapando unos 20 cm la junta.

Sobre superficies lisas como hormigón o sin absorción aplicar una imprimación que mejore la adherencia, antes de la aplicación del mortero.

En caso de altas temperaturas y/o viento seco, se recomienda humedecer el soporte previamente para evitar la deshidratación del mortero y volver a humedecer 24 horas después de su aplicación.

MODO DE EMPLEO

1º Amasar con agua limpia, manual o mecánicamente hasta conseguir una masa homogénea, plástica y exenta de grumos, con un 24% de agua (aprox. 6 l/saco).

2º Dejar reposar 5 min y reamasar.

3º Para realizar revestimiento, se extiende con máquina de proyectar ó llana sobre el soporte, aplicando una primera capa de pequeño espesor, bien compactada y seguidamente el resto de material hasta conseguir un espesor máximo de 10 mm. Dejar transcurrir el tiempo necesario antes de proceder al fratasado (30-60 min).

PRECAUCIONES

No aplicar sobre soportes en base yeso.

No aplicar sobre soportes o piezas de baja o nula absorción.

No aplicar en temperaturas extremas, por debajo de 5 °C ni por encima de 35 °C.

En caso de utilizar puente de unión o imprimación consultar con el Dpto. Técnico ARGOS.

RENDIMIENTO

El consumo aproximado de **ARGOREV CAL BASE** es de 15 Kg/m² para aplicación de 1 cm de espesor.

PRESENTACIÓN

Sacos de 25 kg (Palet de 1400 Kg).

Color: blanco. Consultar gama de colores.

ALMACENAMIENTO

En envase original cerrado y en lugares cubiertos, 1 año.

DATOS TÉCNICOS

Clasificación según UNE EN 998-1: **CR CSI W2**

datos técnicos

Granulometría:	≤ 1 mm
Densidad aparente en polvo:	1,3 g/cm ³
Agua de amasado:	24%
Densidad aparente en pasta:	1,8 g/cm ³
Densidad endurecido:	1,6 kg/cm ³
Tiempo de vida de la mezcla:	>60 minutos
Resistencia a compresión:	>1,5 N/mm ²
Adherencia:	≥0,15 N/mm ²
Retracción:	<1 mm/m