

4. LÍNEA DE CEMENTOS COLA Y ARGAMASAS ESPECIALES



U-PLAS FLEX

DEFINICIÓN

Cemento cola, en polvo de color gris o blanco. flexible de gran adherencia para alicatados en capa fina. Se amasa con agua hasta conseguir una pasta plástica y homogénea.

Para alicatar piezas cerámicas de baja absorción (> 3 %) con un formato no superior a 35x35 cm. o piezas max. 30 Kg/m² con doble encolado. De uso en Interiores y exteriores. Clasificación: C2 según UNE-EN 12.004.

CARACTERÍSTICAS

TÉCNICAS

APLICACIONES

RENDIMIENTO

MODOS

DE EMPLEO

PRESENTACIÓN

ALMACENAMIENTO

. Adherencia	- mantiene una buena adherencia pieza / soporte.
. Resistencia	- A los 28 días adquiere una resistencia igual o superior a la de un mortero.
.Tiempo Abierto	- elevado tiempo abierto para poder rectificar la colocación de los azulejos.
. Tixotropía	- no descuelga en paredes y techos.
APLICACIONES	. Para el alicatado de piezas cerámicas, azulejos, grés y mosaicos. Sobre soportes de hormigón, autonivelantes, enfoscados de cemento e prefabricados. En muros, pavimentos, fachadas, suelos en interiores de cocinas, cuartos de baño, patios, pasillos etc. No aplicar sobre yesos ni directamente al ladrillo.
RENDIMIENTO	Depende del estado de la base y espesor de la capa aplicada, pudiendo en general calcularse: Superficies Lisas: de 2 a 3 kg/m ² y de 3 a 3,5 kg/m ² sobre revoco, según rugosidad. Superficies ásperas e irregulares: depende del espesor necesario.
MODOS DE EMPLEO	. Preparación: El soporte deberá ser seco (humedad<3%), firme, resistente y limpio. Amasar mecánicamente, a bajas revoluciones el contenido del saco (25 kg) con 6 a 6,5 litros de agua, deberá reposar unos 10 minutos y antes de aplicar reamasar, hasta conseguir una masa plástica y homogénea. Sistema de colocación: Se aplica una capa fina y continua de unos 2 mm. de espesor para alicatar en superficies no superiores a 2 m ² . Para obtener la máxima adherencia, al colocar el azulejo, éste debe ser presionado. Extender sobre el soporte mediante llana dentada, después se peina con la parte dentada de la misma. En caso necesario de doble encolado extender también sobre el reverso de la pieza. Mantener la anchura de la junta de al menos 2 mm. en el interior y de 5 mm. en el exterior. Esperar 24 h. para sellar las juntas en los azulejos y 48 h. para los mosaicos. Comprobar durante la colocación que no se hay formado una película superficial que perjudique la adherencia. Cuanto menor sea el tiempo empleado entre el peinado y la colocación de la pieza, mejor será la adherencia. - En caso de condiciones climáticas de altas temperaturas, o soportes muy absorbentes, se deberá repeinar nuevamente para dar mayor tiempo abierto. No aplicar U-PLAS FLEX, con fuerte viento o a temperaturas por debajo de 5º o superiores a 35º.
PRESENTACIÓN	. Sacos de 25 Kgs, paletizado a razón de 1.200 kg
ALMACENAMIENTO	. bajo cubierto, protegido de la humedad, con un tiempo máximo de 12 meses en su envase original.