



Cuarzo Listo

El Poder de Construir

ADHESIVO CUARZOLISTO DOBLE ACCIÓN

Cerámico acción doble

Es un adhesivo predosificado en seco, compuesto de cemento, áridos y aditivos. Ha sido diseñado para pegar cerámicas tradicionales y otros tipos de recubrimiento de menor absorción sobre sustratos rígidos tales como porcelanatos, piedras pizarra, granito, mármol, gres, piedra laja. Todos sus componentes son objeto de un control de calidad sistemático. En la fabricación de nuestro adhesivo, se han incorporado aditivos cuyas principales funciones son:

Evitar la deshidratación prematura del adhesivo

- Mejorar la trabajabilidad, el tiempo abierto y de corrección
- Mejorar la adherencia.

SUPERFICIES DE APLICACIÓN

- Muros de Hormigón liso o rugoso
- Losas, Sobrelosas y Radieres de hormigón con superficie lisa o rugosa
- Muros de albañilería estucados
- Tabiquería de Yeso-Cartón
- Tabiquería de Fibro-Cemento.
- Tabiquería Yeso Fibra.

PROPIEDADES

Resistencia a la tracción (adherencia)	> 10 kgf/cm ²
Tiempo abierto	25 min.
Tiempo para fraguar	72 hrs
Tiempo de corrección	24 min

Deberán dilatarse los encuentros con muros, pilares, machones, etc. El revestimiento no debe quedar confinado.

Deberán respetarse las juntas de construcción.

Cuando existan superficies mayores a 30m² es recomendable disponer juntas de dilatación.

Durante la faena, en forma intermitente deben retirarse palmetas para verificar que la superficie de la cara de pega quede completamente impregnada con adhesivo.

No deberá aplicarse adhesivo sobre grandes superficies. Solo se colocará el adhesivo necesario, para ir instalando unas pocas palmetas. Esto es un tema conocido por todos los maestros.

La palmeta será colocada sobre el adhesivo haciendo presión y movimientos paralelos a la superficie de pega, dando golpes suaves con un mazo de goma para asegurar que toda la cara de pega quede embebida en el adhesivo.

Cuando deba removerse una palmeta se retirará todo el adhesivo, se colocará adhesivo fresco y se instalará una palmeta limpia.

Dejar una separación o junta entre las palmetas. Se recomienda que esta sea mínimo el 1% de la dimensión menor de la palmeta (Ejemplo: para palmetas de 40cm x 40cm, usar espaciadores de 4mm).

Durante la colocación de las palmetas, es importante limpiar con esponja húmeda la cara vista.

Debe trabajarse con algún tipo de cubierta, no a sol directo, ni expuesto a corrientes de aire cálidas.

El fraguado o retape de juntas se efectuará transcurridas 72 horas y el producto que se utilice deberá tener buenas características de flexibilidad, impermeabilidad y en lo posible estar dosificado con funguicida (anti-hongos).

Los pisos con recubrimiento terminado deben protegerse mediante la colocación de cubiertas adecuadas a la circulación del personal o mano de obra que labora en la zona. La entrega de las superficies terminadas se realizará lo más tardío posible, preferentemente después de 14 días de terminado su fraguado.

FICHA TECNICA

CUARZOLISTO ADHESIVO DOBLE ACCIÓN

MODO DE EMPLEO

El soporte debe estar estabilizado dimensionalmente en su mayor porcentaje. Vale decir es importante que desde que se realizó hasta el día de la colocación del revestimiento haya transcurrido el mayor tiempo posible.

La superficie del soporte debe estar muy limpia, sin temperatura, sin desmoldante, exenta de polvo y restos de yeso y materiales sueltos, etc. Las tabiquerías deben estar convenientemente ancladas y dilatadas de elementos estructurales.

Las superficies de pega de las palmetas deben estar limpias, sin parte de su estructura suelta, sin polvo u otro material extraño.

Las palmetas deben estar sin temperatura.

Grietas o fisuras en losas, radieres o muros deberán repararse con algún producto especial.

La superficie de pega deberá estar perfectamente nivelada (evitar sobrecargas)

Cuando corresponda, las sales deberán eliminarse mediante lavado con agua potable y esponja.

En clima caluroso, las superficies deberán saturarse con agua potable en forma pareja el día previo a la faena (Hormigón). Las palmetas jamás deben dejarse al sol.

Amasar el mortero con la cantidad de agua indicada hasta obtener una mezcla homogénea y dócil.

Por ningún motivo la mezcla del adhesivo con agua se hará en el piso. Para ello se emplearán recipientes estancos, tales como bateas, carretillas limpias o baldes (sin restos de otro material, mortero o yeso).

De preferencia se utilizará un sistema de revoltura o mezclado mecánico "taladro-agitador" o mezclador continuo. Esto permite obtener un material homogéneo.

Dejar en reposo 5 minutos

Reamasar para recuperar trabajabilidad sin adicionar agua.

Aplicar con plana y llana lisa una primera capa de adhesivo para imprimir la superficie.

Aplicar con llana dentada una segunda capa dando el espesor requerido. Pasar la llana con una inclinación aproximada a 60° respecto de la superficie de aplicación, formando cordones continuos, de altura similar a los dientes de la herramienta.

Con llana dentada aplicar una capa de adhesivo sobre la cara de pega de las palmetas.

Es importante conseguir que la superficie de pega se impregne con el adhesivo.

Verificar que al golpear la palmeta colocada desaparezca el sonido hueco.

RENDIMIENTO

Rendimiento Saco de 25 kg

Llana dentada	kg/m ²
Llana 6 mm x 6 mm	4,8
Dosis de agua	6,8 lts/saco aprox.
Consistencia	plástica

PRECAUCIONES

- No mezclar con ningún otro producto
- Se recomienda usar este producto con guantes, mascarilla y gafas de protección.
- Mantener almacenado en lugar fresco y seco

* Las indicaciones y recomendaciones que figuran en esta ficha técnica están sujetas a ensayos en nuestros laboratorios y experiencia en obra. La empresa no se hace responsable de la preparación y uso que se les dé a los productos fuera de la empresa, Por lo tanto el usuario queda en libertad de realizar sus propios ensayos según condiciones particulares de aplicación.



ELABORADO POR INDUSTRIAL LO ZARATE LTDA,
AV CHILE 131 LLO LLEO, SAN ANTONIO FONDO 35 2289760

MORTERO FABRICADO CON ARIDOS SILICEOS NO CONTAMINANTES