

Hoja de producto

SupraStuc® Base

1. Descripción del producto

SupraStuc Base es un estuco cementoso en base cemento blanco modificado con la incorporación de aditivos y áridos seleccionados para la regularización de suelos decorativos de 1 mm por capa tanto en interior como exterior sobre todo tipo de soportes. **Solo para uso profesional.**

2. Propiedades

- Para la formación de capas de regularización
- Excelente adherencia
- Buena resistencia al desgaste y a los impactos
- Buena extensión
- Apropiado para suelos radiantes

3. Ambito de aplicación

Apto sobre todo tipo de superficies interiores o exteriores, tanto en ámbito privado como comercial, con una resistencia moderada a los golpes y a los choques. Adecuado en locales comerciales, oficinas, salas de exposición, pasillos o suelos en viviendas de alto standing, baños, cocinas, hall de hoteles,...

SupraStuc® Base se instala sobre superficies de hormigón, enlucidos de cemento o yeso, placas de yeso, manpostería, cerámica, pintura resistente al agua, resinas, morteros de cemento, así como también sobre suelos radiantes (excepto calefacción por agua caliente). Para un buen acabado estético en la estructura y en la pigmentación, son necesarios un soporte liso (DIN 18 202, Tabla 3, Línea 4) y un espesor constante durante la aplicación de 1 mm por capa.

4. Modo de empleo

La superficie debe ser resistente, quedar limpia y seca (< 6% de humedad), libre de polvo, grasa, aceite, ceras o restos de agentes limpiadores. En caso necesario realizar una preparación previa para asegurar la correcta adherencia del soporte.

4.1. Puente de unión

Agitar bien el envase antes de ser utilizado. Aplicar a continuación mediante rodillo, brocha o escoba una capa de puente de unión **SupraStuc Líquido** diluido 1:2 a 1:3 en agua clara sin dejar charcos durante la aplicación. Aplicar el estuco antes de que seque completamente el puente de unión.

Consumo: 250 g/m² en una o dos capas de **SupraStuc Líquido**

En caso de tener soportes en mal estado o soportes cerámicos utilizar imprimaciones epoxídicas **HT-POX 31S**, **HT-POX 32S** o **HT-POX 44S** solas o en combinación con láminas impermeables, mallas o arenados de cuarzo.

4.2. SupraStuc Base

Se utiliza para nivelar y mejorar el estado de soporte. Posee buena fluidez, gran resistencia y elevada dureza. Agitar bien el envase de **SupraStuc Líquido** antes de ser utilizado. Diluir una parte del líquido **SupraStuc Líquido** con tres partes de agua clara. Verter lentamente sobre la dilución preparada el polvo base **SupraStuc Base** hasta conseguir una mezcla fluida sin grumos. Aplicar la mezcla mediante llana de acero inoxidable en una o dos capas en función del estado del soporte. No es necesario el lijado entre capas. La mezcla preparada tiene una vida útil de 15 a 30 minutos.

En caso de lijar la capa, dejar secar de 2 a 4 horas antes de proceder al lijado mediante papel de lija de grano 120 a 150 con objeto de eliminar rebabas y pequeños defectos hasta obtener la finura deseada. El tiempo de secado depende de la temperatura, humedad y espesor aplicado. Eliminar el exceso de polvo mediante cepillado o aspirado.

Dejar secar la última capa 4 horas antes de aplicar **SupraStuc Venettian**, **SupraStuc Floor** o **SupraStuc Wall**.

Mezcla:	1 parte de SupraStuc Líquido diluido por 3 partes de agua
Consumo:	900 g/m ² de SupraStuc Base (en 2 capas)
	200 g/m ² de SupraStuc Líquido diluido (50 g/m ² puro)
	9 g/m ² de HT-Pigmento mineral (1% s/polvo)

Observaciones: Durante la aplicación y secado del producto observar que el recinto esté bien ventilado, evitando corrientes de aire y la acción directa del sol, protegiendo la superficie de la entrada del polvo. En caso de suelos radiantes, apagar la calefacción con tiempo suficiente.

Limpieza de Herramientas: La limpieza de las herramientas se realizará con agua. Una vez endurecido, solo puede eliminarse mediante tratamiento mecánico.

4.4. Sellador

Aplicar como puente de unión el Primer **HT-ACRYL 240W** y como sellador **HT-PUR 52W/AC**.

5. Datos técnicos

Densidad mezcla:	1,7 ± 0,05 g/cc (base) y 1,8 a 2,0 g/cc (fino según color)
pH:	12,5 ± 0,5 g/cc (base) y 12,0 g/cc (fino según color)
Composición:	Cemento blanco, aditivos y áridos seleccionados
Compresión:	>20 N/mm ² (UNE-EN 196-1:1996)
Dureza:	140 unidades Shore C a los 30 días
Permeabilidad vapor agua:	Sd=0,30 m (Künzel)
Secado al tacto:	1-2 horas a 20°C y H.R. máx. 65%
Tránsito ligero:	24 horas a 20°C y H.R. máx. 65%
Secado total:	3-4 días a 20°C y H.R. máx. 65%
Colores standard:	Carta 32 colores
Caducidad del producto:	Polvo: 6 meses y Líquido: 12 meses

Conservar el producto en envases originales en lugar seco entre los 10°C y los 30°C, protegido de las heladas.

Seguridad e higiene: Manténgase fuera del alcance de los niños. En caso de ingestión, acudir inmediatamente al médico y mostrarle la etiqueta del envase. No tirar los residuos por el desagüe. Para mayor información consultar la ficha de seguridad.

Residuos: Eliminar envases únicamente vacíos. Restos de material seco pueden ser eliminados como residuos domésticos. Restos de material líquido deben ser eliminados correctamente en planta de residuos.

6. Envases

HT-ACRYL 260W Cubo de plástico de 20 Kg
HT-ACRYL 265W Bidón de plástico de 5 Kg

Debe saber que el know-how de nuestros productos y procedimientos se basan en intensas investigaciones y años de experiencia. Tomamos como compromiso, comunicar a nuestros clientes todas nuestras experiencias, tanto de forma verbal como escrita. Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas en el transcurso de nuestras investigaciones que realizamos de forma continuada. Disponemos de técnicos de aplicación que le aportarán soluciones a sus problemas en cualquier momento. Esto no impide que el propio cliente tenga que comprobar nuestras informaciones y recomendaciones adaptándolas a su uso. Esto también es válido para guarda de los derechos de terceros así como para la aplicación y los procedimientos que no hayan sido dados expresamente por escrito. En caso de daños, la responsabilidad queda limitada a la sustitución de los productos considerados. Por lo demás son válidas nuestras condiciones generales de venta y suministro.