

PLADUR® PERFECT AIRLESS ACABADO FINO

03d01013ES - Rev. 04/2020



DESCRIPCIÓN

Material premezclado, en base cargas orgánicas, que combina en un solo producto las propiedades de una masilla de terminación fina, una imprimación y una pintura plástica de alta calidad. Se aplica sobre tabiques y techos de los sistemas de placa de yeso Pladur® en los que previamente se ha ejecutado una terminación Q4 con la pasta Pladur® Perfect Airless Multiusos. El resultado es una superficie lista para entregar, blanca, lisa y lavable, sin necesidad de pintar. Está debidamente aditivado para suministrarlo preparado y listo para su uso con equipos de pulverización airless, sin necesidad de mezclarlo con agua.

CAMPO DE APLICACIÓN

- La pasta Pladur® Perfect Airless Acabado Fino es una pasta de terminación y acabado que permite terminar los tabiques y techos de los sistemas Pladur® en un acabado blanco y fino, sin necesidad de pintar.
- Admite coloración con tintes líquidos por lo que, al reunir las propiedades de una masilla y una imprimación también puede utilizarse para dar una capa base previa a las manos de pintura.
- Habitualmente se aplica sobre una capa de Pladur® Perfect Airless Multiusos seca y lijada aunque puede aplicarse directamente sobre la placa con la precaución de no superar los 0,7 mm. de espesor por cada capa, ya que de lo contrario podría descolgarse. Para obtener espesores superiores deben aplicarse varias manos, dejando secar cada una de ellas antes de aplicar la siguiente.
- Al ser una pasta de acabado, al secar adquiere bastante dureza por lo que su lijado es algo tenaz. Por ellos es importante que la superficie en la que se aplique esté perfectamente preparada, limpia y plana. El resultado que se consigue es visiblemente más liso que pintando a rodillo.

DATOS TÉCNICOS

| PROPIEDAD | VALORES | OBSERVACIONES |
|---|-------------------------------|---|
| Color | Blanco | |
| Tiempo de secado | 12 - 48 h. | |
| Tipo de aplicación | Mecánica (Airless) | |
| Tipo de aplicación | Manual | |
| Condiciones de aplicación (temperatura / humedad) | Entre 8 °C y 35 °C <70% HR | Temperaturas y humedades relativas fuera de estos límites pueden afectar al comportamiento de la pasta. |
| PH | Aprox. 8 | |
| Retracción | Aprox. 25% | Según ensayos en laboratorio. |
| Adherencia (MPa) | >0,25 | Las heladas así como una alta y continua humedad relativa pueden afectar a la adherencia de la pasta. |
| Extracto seco | Aprox. 68% | |
| Cantidad COV | < 1 g/l | |
| Reacción al fuego | A2-s1, d0 | |
| Normativa aplicable / certificaciones | UNE 13963 CE | |
| Clasificación (según EN-13963) | 2A | |

RENDIMIENTO APROXIMADO

Dependerá del espesor aplicado. Para una capa normal de 0,7 mm el rendimiento aproximado será de: 0,5 kg/m²

Consumo aproximado por m² de trasdosado, sin tener en cuenta desperdicios.

PRESENTACIÓN

Embalaje

| | |
|-------------------|-----|
| kg / cubo | 25 |
| cubos / Palet | 33 |
| Peso aprox. palet | 860 |



03d01013ES - Rev. 04/2020

MODO DE EMPLEO

- Para aplicar la pasta recomendamos utilizar una máquina airless Graco Mark V o similar y pulverizar a una distancia de 90 cm. aprox. con boquillas 419 ó 519.
- La aplicación se debe efectuar con movimientos suaves y continuos. Poner especial cuidado en el inicio y final de cada tramo de aplicación, de forma que no se acumule producto en estos puntos. Para ello siempre hay que apretar o liberar el gatillo de la pistola acompañándolo de movimiento y evitar así estas acumulaciones, de lo contrario se generarán marcas y desniveles al secar. El espesor medio de capa que se admite sin riesgo a que el producto descuelgue es de 0,7 mm. Para obtener espesores superiores deben aplicarse sucesivas manos, respetando el tiempo de secado entre cada una de ellas. Este tiempo variará en función de las condiciones climatológicas.
- Esta forma de aplicar prescinde de cualquier proceso manual, por lo que la pasta aplicada, aunque tiende a estirar, adoptará las formas que presente el soporte en el que se aplica, incluyendo marcas, desniveles o restos de otros residuos. Por esta razón se debe preparar el soporte con un nivel de acabado óptimo para una decoración con pintura fina aplicada con equipos airless (recomendado un nivel de acabado Q4 con la pasta Pladur Perfect® Airless Multiusos).
- Es recomendable alternar la pulverización en sentido horizontal y vertical.
- Si desea lijar efectúe una prueba en una zona poco visible para adecuar la capacidad de desbastar de la lija y la velocidad de lijado. El producto, una vez aplicado y seco, adquiere bastante dureza por lo que se recomienda ser cuidadoso en el proceso de lijado.
- El tabique o techo resultante estará listo para el uso al que esté destinado. El resultado obtenido será blanco, liso y lavable con una pequeña esponja o trapo húmedo en caso de que se manche ligeramente.
- Sin embargo si desea pintarse se podrá comprobar lo fácil y eficiente que resulta hacerlo sobre la superficie aplicada. Además de gastar menos pintura, se aplicará de forma mucho más cómoda y homogénea. Si se desea la pasta Pladur® Perfect Airless Acabado Fino puede mezclarse con tintes líquidos de forma que el proceso de pintura se ejecute sobre una superficie con un tono similar.
- Se debe respetar en todo momento la normativa vigente aplicable en el territorio en el que se realice la instalación.
- Atendemos a las consultas sobre instalación y ofrecemos soporte técnico a través de nuestro teléfono de Atención al Cliente y Asistencia Técnica **+34 902 023 323** y en la dirección de correo electrónico **consultas@pladur.com**.

ALMACENAJE, MANIPULACIÓN Y CONSERVACIÓN

- Almacenar los cubos en un lugar seco y cubierto, protegidos de las heladas y la exposición directa al sol.
- La pasta para acabados Q4 Pladur® Perfect Airless Multiusos Acabado Fino tiene una caducidad de 18 meses desde su fecha de fabricación, siempre que se conserve en su envase original, cerrado, no deteriorado y bajo las recomendaciones aquí
- indicadas. Humedad, frío o calor extremos aceleran su envejecimiento y reducen su caducidad.
- No se recomienda la manipulación por un único individuo de productos o conjunto de productos que superen individual o simultáneamente los 25 kg. En caso de superarlo se recomienda una manipulación colectiva o mediante la ayuda de elementos mecánicos.

Oficinas Centrales y Fábrica de Valdemoro-Madrid
Placas de Yeso Laminado, Transformados,
Perfiles y Pastas Adhesivas

El presente documento se describe según las características de los materiales PLADUR® y sus recomendaciones de montaje, actualizadas a la fecha de la edición, pudiendo por tanto variar según posibles cambios de diseño de los productos y normativas vigentes. Estas características no deben ser transferidas a otros productos y sistemas fuera de la gama PLADUR®. Este documento no tiene carácter contractual. Publicado Abril de 2020. Datos válidos salvo error tipográfico o de transcripción. Quedan reservados todos los derechos, incluida la incorporación de mejoras y modificaciones. PLADUR® es una marca registrada de Pladur Gypsum S.A.U.

PRECAUCIONES

- Se seguirá en todo momento las indicaciones reflejadas en su embalaje original.
- No debe mezclarse con ningún otro producto (yeso, colas, cemento) ya que aunque tengan un aspecto similar poseen distinta naturaleza química y alterarán las propiedades y el comportamiento de la pasta.
- Antes de comenzar el proceso de enlucido es necesario que la superficie esté limpia, seca y libre de polvo u otros residuos. Asimismo se deben reparar todos los daños o desperfectos que pudieran encontrarse en la zona a enlucir (agujeros, golpes, grietas... etc.).
- A pesar de que durante el proceso de pulverización la dispersión de material es mínima, se recomienda proteger o cubrir todos aquellos elementos o partes de la zona de aplicación que puedan dañarse o simplemente se desee evitar que se manchen de forma accidental.
- Para su uso con la placa Pladur® H1 en zonas húmedas se recomienda aplicar previamente un puente de adherencia.
- Con riesgo de heladas no debe acometer la aplicación.
- Es recomendable que el lugar de aplicación cuenta con una adecuada ventilación para evitar un exceso de humedad.
- Durante los procesos de pulverización o lijado, es recomendable que use el equipo necesario de seguridad, gafas, guantes y máscara durante la pulverización y gafas y/o máscara durante el lijado.
- Para obtener información detallada sobre su seguridad, consulte la ficha de datos de seguridad del producto.

ACABADOS Y DECORACIÓN

- Al aplicar una pintura u otra técnica de decoración es necesario asegurarse de que la pasta aplicada está completamente seca y se recomienda que la superficie esté limpia y libre de polvo.
- A pesar de haber comprobado un gran número de pinturas y otras técnicas decorativas sin necesidad de emplear imprimación, Pladur® no puede responsabilizarse del comportamiento de todos los materiales existentes en el mercado sobre la pasta para enlucidos Q4 Pladur® Perfect Airless Acabado Fino. Por ello es necesario seguir cuidadosamente las instrucciones del fabricante del material decorativo que se empleará en cuanto a su aplicación sobre soportes en base yeso, así como realizar una pequeña muestra para comprobar su correcto comportamiento.
- Una adecuada ventilación del recinto que favorezca la circulación de aire minimiza la aparición de los problemas ocasionados por la humedad.
- En caso de altos niveles de humedad ambiental podría ser necesario el uso de deshumidificadores.
- Se deben seguir cuidadosamente las instrucciones del fabricante del material que se emplee como decoración.

Servicio de Atención al Cliente (SAC)
+34 902 023 323

consultas@pladur.com
www.pladur.com



Pladur®
Lo hace realidad