

QUILOSA PROFESSIONAL PROHERO Adhesivo de Montaje 290 ml blanco

ADB-ADB-5641-QP-35-ml-290-001

La nueva generación de adhesivo de montaje - pega, repara, rellena, sella. El producto se basa en la tecnología de polímeros híbridos y puede utilizarse con éxito en una amplia gama de materiales, tanto en interiores como en exteriores. Proporciona una gran comodidad de trabajo debido a la ausencia de un olor, facilidad de aplicación, versatilidad, resistencia, rapidez, flexibilidad y no encoge. Cura en contacto con la humedad y puede utilizarse en superficies húmedas. El producto no contiene disolventes, isocianatos ni siliconas.



VENTAJAS

- adherencia inicial rápida y fuerte - se adhiere inmediatamente sin soporte
- curado rápido - fuerza de adhesión extrema después de sólo 3 horas
- adhesión fuerte y duradera
- excelente adhesión a una amplia gama de materiales, tanto porosos como no porosos
- para aplicaciones interiores y exteriores
- resistente a la humedad, la radiación UV y los cambios de temperatura
- buena resistencia al moho y a los hongos
- súper elástico
- posibilidad de corregir los elementos adheridos hasta en 10 minutos
- seguro para superficies sensibles
- seguro para el medio ambiente (muy baja emisión de COV*)
- no tiene olor irritante
- no contiene disolventes, isocianatos, siliconas
- 30 años de garantía para la durabilidad de la unión
- se puede pintar después del curado
- *VOC - Compuestos Orgánicos Volátiles

APLICACIÓN

- Pegado de una amplia gama de materiales, tanto porosos como no porosos, como piedra, metales, espejos, vidrio, madera, MDF, baldosas de cerámica, poliestireno, hormigón, corcho, clinker, plásticos (excepto PE y PP), cartón yeso, etc.
- Pegado de rodapiés, zócalos, umbrales, paneles, baldosas cerámicas, ganchos, perchas, etc.
- Pegado de espejos

- Pegado de elementos decorativos y de acabado, tanto pequeños y ligeros como grandes y pesados, sin necesidad de soporte, por ejemplo, paneles de pared, hormigón arquitectónico, listones decorativos, láminas, rosetas, etc.
- Pegado en interiores y exteriores incluso en superficies irregulares
- Relleno y sellado de pequeñas juntas

NORMAS / ENSAYOS / CERTIFICADOS

El producto cumple los requisitos de:

- EN 15651-1:2012 F-EXT-INT, class 7.5 P
- EN 15651-3:210 S class S1
- EN 13501-1:2018 Class E
- EMICODE: EC 1

DATOS TÉCNICOS

Condiciones de aplicación	Valor
Temperatura de aplicación [°C]	+5 - +30
Temperatura óptima de pegado [°C]	+15 - +25
Humedad relativa del aire optima [%]	50 - 65
Color	Valor
Blanco	+
Curado	Valor
Resistencia a temperatura [°C]	-40 - +90

No curado - probado a 23°C y 50% de humedad relativa	Valor
Densidad [g/cm ³]	1,3 - 1,4
Rapidez de curado [mm/24h]	2 - 3
Dureza Shore A	60 - 65
Base: híbrido	+
Tiempo de curado inicial [min]	30
Tiempo de curado completo [h]	3
Elongación a rotura, ISO 37 [%]	≤300
Tiempo de trabajo [min]	10

INSTRUCCIONES DE USO

Antes de la aplicación, lea las instrucciones de seguridad indicadas en la Hoja de seguridad (MSDS).

Preparación de la superficie

- Las superficies adheridas deben estar limpias, libres de contaminaciones y sustancias que dificulten la adhesión (suciedad, polvo, etc.).
- Las superficies deben desengrasarse con bencina o etanol (vidrio, azulejos, metal) o con detergente (materiales sintéticos).

Preparación del producto

- Cortar la punta del cartucho y enroscar el aplicador. Introducir el cartucho en la pistola aplicadora. Debido a la alta viscosidad del producto, se recomienda utilizar la pistola para masas gruesas. Aplicar el adhesivo con el cartucho colocado en ángulo recto respecto a la superficie, de forma que el corte en forma de V de la pistola se vea desde arriba.

Aplicación

- Aplicar el adhesivo en forma de puntos o tiras sobre la superficie o material adherido.
- En el caso de superficies amplias, el adhesivo debe aplicarse en forma de líneas onduladas para aumentar la adhesión inicial.
- Después de aplicar el adhesivo, unir los elementos a pegar y presionar fuerte y

uniformemente.

- Durante un máximo de 10 minutos es posible corregir la posición de los elementos adheridos, sin desconectarlos.
- Es posible que el adhesivo no se aplique continuamente sobre superficies impermeables, ya que se está curando en contacto con la humedad del aire y la humedad de la superficie.
- Al unir superficies impermeables, el tiempo de curado puede ser más largo.
- Los mejores parámetros de adhesión se consiguen a una temperatura de 23°C y una humedad del aire del 50%, para una junta de 0,5 mm de espesor.

Trabajos después de completar la aplicación

- Limpieza: paño seco, etanol o bencina antes del curado, mecánicamente después del curado.

Notas / limitaciones

- Se recomienda hacer una prueba de adhesión antes de la aplicación del producto
- No apto para PE, PP, Teflón y superficies bituminosas.
- No apto para inmersión permanente en agua y para superficies permanentemente húmedas.
- No pintar con pinturas de base resinas alcalinas
- Se recomienda hacer una prueba de pintado antes de pintura final.
- No es adecuado para el pegado de ventanas de automóviles.
- No es apropiado para el sellado de acuarios y terrarios.
- Debe evitarse el contacto directo entre el adhesivo aplicado y los productos químicos fuertes.

NOTAS / LIMITACIONES

Atención: Todos los valores mostrados están basados en ensayos de laboratorio a 23 °C y 50% de humedad de aire relativa. En otras condiciones, se deben considerar tiempos de unión y curados más cortos o más largos en función del tipo y tamaño de las superficies de unión, así como del grosor de la junta.

TRANSPORTE / ALMACENAMIENTO

La vida útil garantizada es de 12 meses desde la fecha de fabricación cuando se almacena en el envase original sin abrir, a temperaturas de +5 ° C a +35 ° C en un lugar seco, protegido de la congelación y el calor excesivo.

ADVERTENCIAS Y RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD



Para obtener información detallada, consulte la Hoja de datos de seguridad del material disponible en el productor, previa solicitud. Consideraciones relativas a la eliminación: Los restos del producto y los cartuchos vacíos deben eliminarse de acuerdo con las normas locales y oficiales.

Toda la información, recomendaciones e instrucciones escritas u orales se dan de acuerdo con nuestros mejores conocimientos, pruebas y experiencia, de buena fe y de conformidad con los principios del fabricante. Cada usuario de este material se asegurará de todas las formas posibles, incluida la verificación del producto final en condiciones adecuadas, sobre la idoneidad de los materiales suministrados para los fines previstos. El fabricante no es responsable de las pérdidas incurridas debido a una aplicación incorrecta o errónea de los materiales del fabricante.