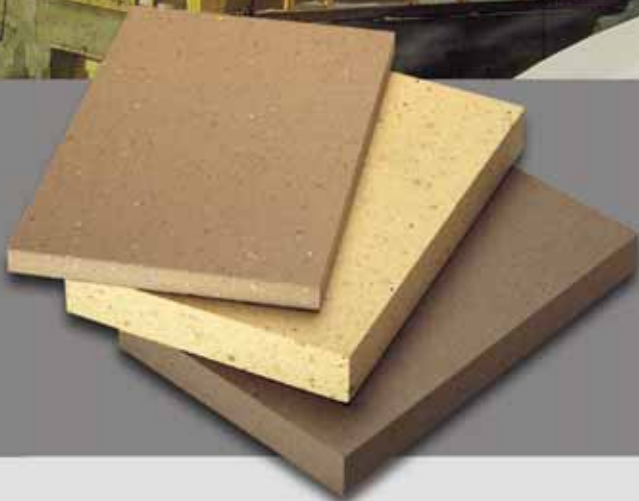




PHONOTHERM[®] 200

El material de construcción aislante.



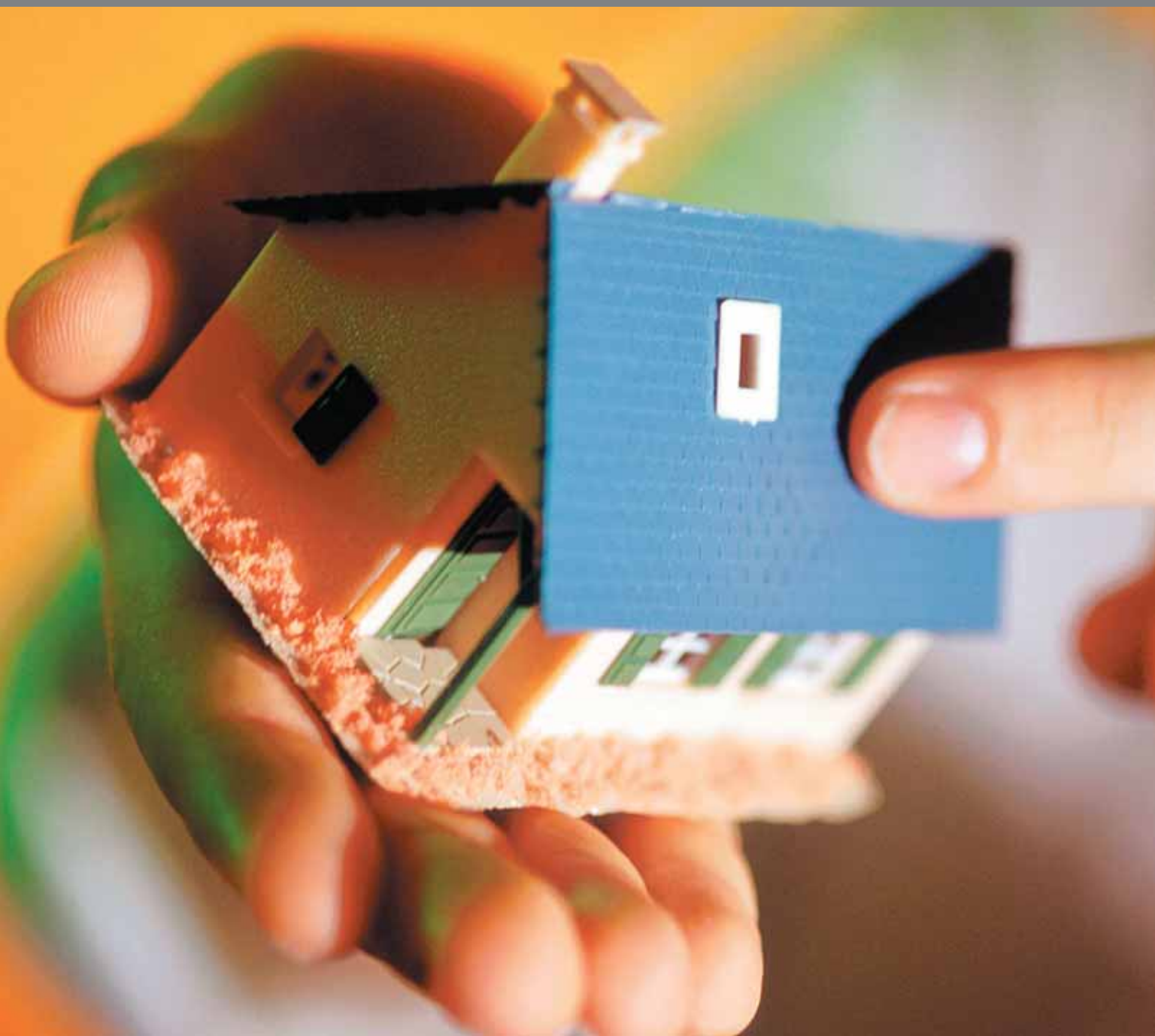
Schmid
Baukunststoffe GmbH



Cuando los materiales de construcción tradicionales como la madera, el plástico y el metal alcanzan sus límites, debería apostar por PHONOTHERM® 200.

Imagínese que obtiene placas para la construcción tan perfectas que puede utilizarlas sin vacilar en los más diversos lugares. ¡Ahora esto ya no es ningún sueño, sino PURa realidad! Las placas PHONOTHERM® 200 le ofrecen exactamente lo que usted necesita para sus necesidades diarias y con una calidad que no tiene nada que temer a las comparaciones. Todo lo contrario. ¡Compare usted mismo! Notará la diferencia, a más tardar, en el momento del primer montaje. Utilice PHONOTHERM® 200 en sus múltiples posibilidades de aplicación.

- | | |
|------------------------------------|--|
| → <i>Lugares húmedos y mojados</i> | → <i>Ventanas</i> |
| → <i>Baños y cocinas</i> | → <i>Fachadas y paredes divisorias</i> |
| → <i>Puertas y portales</i> | → <i>Construcciones</i> |
| → <i>Montajes de vehículos</i> | |



Aislar, sellar y fijar con facilidad, incluso en situaciones extremas.

PHONOTHERM® 200

es un material de construcción innovador. Su fórmula especial (plástico a base de PUR con materiales auxiliares tales como finísimas partículas de láminas de aluminio) le ofrece la más alta calidad y el mejor nivel en cuanto a las propiedades de los materiales. Exactamente las propiedades necesarias para el aislamiento de la construcción.

PHONOTHERM® 200

tiene el aspecto de las placas de fibras de madera o las placas de madera aglomerada tradicionales. Su ventaja decisiva es su resistencia al agua, lo que implica que cuenta con las mejores condiciones para su eficaz utilización como material aislante y de base en áreas húmedas o mojadas.



Perfil para ventanas:

PHONOTHERM® 200 se adecua perfectamente como perfil termoaislante y sustituto para los tramos de perfiles sintéticos no aislados.

Puertas/Portales

PHONOTHERM® 200 se utiliza para la hidroestabilidad en la construcción de puertas y portales tanto en placas enteras y también como producto en tiras. Su propiedad aislante le otorga puntos de ventaja adicionales.

Montajes de vehículos:

Gracias a que las placas PHONOTHERM® 200 se pueden revestir sin problemas y presentan propiedades aislantes óptimas, son siempre la primera opción cuando se trata de supraestructuras de vehículos frigoríficos. Además, aquí también se busca satisfacer los requisitos de estática y las cargas vibratorias constantes. ¡Algo que no es ningún problema para PHONOTHERM® 200!

Encimeras:

PHONOTHERM® 200 es el material básico para confeccionar buenas encimeras. Gracias a su absoluta resistencia al agua, el material se puede procesar de manera óptima para la construcción de cocinas tanto si se utiliza acero inoxidable, piedra, como también revestimientos con laminados.

¡PHONOTHERM® 200 le ofrece ventajas considerables!

Baños/Recintos húmedos:

PHONOTHERM® 200 cuenta con los requisitos para una utilización confiable como material base y aislante en áreas húmedas y mojadas. El elevado espesor del material aporta una óptima resistencia de apriete a los tornillos.



Ventajas: PHONOTHERM® 200

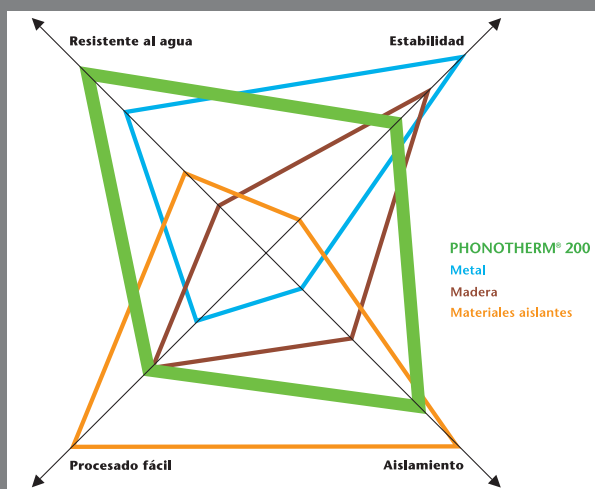
- **100% resistente al agua**
no se hincha, no se descompone y el material mantiene una estabilidad y un espesor constante.
- **Múltiples posibilidades de utilización**
gracias a la adaptación de las calidades de los materiales a los usos específicos.
- **Se trabaja con las herramientas de metal duro convencionales:**
taladrar, serrar, fresar, ranurar, lijar, atornillar, etc., hasta los fresados de dibujo más fino son posibles sin riesgo de rotura.
- **Propiedades aislantes óptimas**
presenta mejores valores k que las placas de madera aglomerada, las placas de fibra de madera y las placas sintéticas macizas.
- **Suministrable en varios espesores de acuerdo a sus necesidades:**
500, 600, 700, 850 kg/m³. Otros espesores a petición.
- **Mayor estabilidad a pesar de su reducido peso**
en comparación con las placas aislantes habituales.
- **Placas de formatos y espesores adecuados a los requerimientos individuales -**
opcionalmente también en versión ranurada y elástica.
- **Revestimiento fácil de placas y piezas preformadas:**
p. ej., con aluminio, HPL, CPL, plásticos, láminas, etc. o también con recubrimientos líquidos.
- **Excelente material base para azulejados y enlucidos**
- **No contiene formaldehído**
- **Respirable/permeable al vapor de agua**
- **Desechos de producción 100% reciclables**



PHONOTHERM® 200 puede ser procesado fácilmente por cualquier persona y se puede taladrar, serrar, lijar, fresar, etc.

¡Compare usted mismo!

La suma de sus buenas cualidades dará el resultado.



PHONOTHERM® 200 ofrece interesantes cualidades. PHONOTHERM® reúne excelentes cualidades cuando hablamos de usos exigentes, como las construcciones sometidas a condiciones extremas. La facilidad con que se puede trabajar es un plus adicional y corona el conjunto de sus buenas cualidades.

Tratamiento especial

Nuestros servicios para sus deseos individuales



¡Nuestro centro de acabado CNC fabrica para usted piezas preformadas que se ajustan perfectamente a sus aplicaciones específicas!

SCHMID BAUKUNSTSTOFFE GmbH

Brunnenstraße 75-77 · D-73333 Gingen/Fils · Tel. +49 (0) 71 62-40 99-0 · Fax +49 (0) 71 62-40 99-200 · E-mail: info@bosig.de · www.bosig.de
Schmid Baukunststoffe GmbH es una empresa de BOSIG-GROUP COMPANY. Estamos certificados de acuerdo a la norma DIN EN ISO 9001:2000 y DIN EN ISO 14001:2005.