

AISLACIÓN TÉRMICA DE MUROS

Polyplac® de KNAUF de Chile Ltda.

Distribuidor en Chile: KNAUF de Chile Ltda.

www.knauf.cl

www.knauf.cl/polyplac

Teléfono: (56) (2) 5849400

San Ignacio 181, Loteo Industrial Portezuelo,
Quilicura, Santiago, Chile

Datos técnicos relevantes:

Formato: placas de 1,2 x 2,4 m y 1,2 x 3 m de largo

Espesor: 30, 40, 50 y 70 mm, con borde rebajado

Tipos: Polyplac® ST y Polyplac® RH

Materialidad: yeso-cartón standard y poliestireno
expandido de 15 kg/m³

Color: cartón gris claro por el lado a la vista, debe ser
revestido o pintado

Polyplac® es un revestimiento para muros conformado por la unión de una placa de yeso-cartón con borde rebajado y una plancha de poliestireno expandido de alta densidad. Es aplicable en todo tipo de edificaciones –viviendas, oficinas, hospitales y otros– que requieran generar ambientes controlados. El producto es fácil y rápido de instalar y se adhiere tanto a muros de hormigón como de albañilería, con bajo riesgo de condensación. La fijación se realiza mediante pegamento Perifix® KNAUF.

Se presenta en dos formatos: Polyplac® ST con placa de yeso-cartón KNAUF standard y Polyplac® RH con placa de

yeso-cartón KNAUF impregnada y resistente a la humedad. Se definen dos tipos de aplicaciones: pegado de placas sobre muros sin estucar y con irregularidades y pegado de placas sobre muros estucados, aplomados y nivelados. En el primer caso se trata de generar cámaras de aire en la colocación del pegamento, mientras que en el segundo la placa queda completamente adherida al muro.

Algunas ventajas de Polyplac® son las siguientes: mejora en el aislamiento térmico con un consecuente ahorro en calefacción, reducción del riesgo de condensación y facilidad en el acceso a las redes.

