AQUABOARD

DURLOCK® EXTERIORES

EL LADO EXTERIOR DEL LIDERAZGO

DURLOCK®

AQUABOARD
DURLOCK® EXTERIORES

TECNOLOGÍA PATENTADA

ÚNICAS PLACAS EXTERIORES CON TECNOLOGÍA

REVIP

Revestimiento
Impregnado
Patentado

Solo la placa **Aquaboard Durlock®** tiene sus caras protegidas por un tejido formulado a partir de fibras impregnadas con aglutinantes y aditivos repelentes al agua (Tecnolog a REVIP).
Esta tecnolog a permite, adem s, la aplicaci n directa de renders de terminaci n.

UN SISTEMA DE EXCEPCIONAL TRABAJABILIDAD

Versatilidad

El sistema Aquaboard Durlock® mantiene todas las prestaciones del Sistema tradicional Durlock® pero adem s, brinda protecci n exterior. Pr ctico y veloz en su ejecuci n, brinda confort y se adapta a cualquier necesidad constructiva.

Manipulación

Su composici n de yeso le confiere excelentes caracter sticas t cnicas sin perder atributos de manipulaci n: transportar, almacenar y trabajar la placa es tan simple como resultan todas las placas del Sistema Durlock®.

Corte

El yeso, principal componente de la placa exterior Aquaboard Durlock®, aporta flexibilidad y facilidad en su trabajabilidad. Las placas pueden cortarse con una trincheta o peque o serrucho de acuerdo al corte que sea necesario realizar.

Herramientas

El sistema Aquaboard Durlock® se trabaja en su integridad de forma similar al Sistema Durlock® tradicional. Para su construcci n, no es necesario utilizar herramientas especiales.

LA PLACA DE YESO PARA EXTERIOR

La **placa Aquaboard** es la innovadora soluci n de Durlock® para exteriores. Al igual que el resto de las placas de yeso, permite una excelente y r pida instalaci n con grandes prestaciones t cnicas. Aquaboard tiene sus caras protegidas por la tecnolog a REVIP, que consiste en un tejido impregnado patentado constituido por una mezcla de fibras con aglutinantes y aditivos repelentes al agua.

Su n cleo de sulfato de calcio de alta densidad es resistente al agua, est compuesto por fibra de vidrio para mayor resistencia mec nica y biocidas para prevenir el crecimiento de hongos y moho.

Características técnicas

Largo	2400 mm
Ancho	1200 mm
Espesor	12,5 mm
Peso	10,8 kg/m²

VENTAJAS DEL SISTEMA AQUABOARD DURLOCK®

Operativas

- Excelente trabajabilidad. F cil de cortar y atornillar.
- Su instalaci n no requiere herramientas el ctricas.
- Soluci n liviana. 30% m s liviana que las placas cementicias.
- Econom a. 35% m s r pida instalaci n en comparaci n que las placas cementicias.

De confort

- Resistente a la humedad, hongos y moho.
- Mayor aislamiento t rmico (82%).*
- Mayor aislaci n ac stica (31%).*

**Sistema Aquaboard (EIFS) en comparaci n con sistemas de construcci n tradicional.*

Funcionales

- Excelente estabilidad dimensional.
- Igual mantenimiento que los sistemas de construcci n tradicional.
- Sustentabilidad. Placa de yeso 100% reciclable con 84% de contenido reciclado.

SISTEMA AQUABOARD DURLOCK®

SISTEMA DE CERRAMIENTO EXTERIOR DAFS

Direct Applied Finish System

La placa de yeso exterior Aquaboard Durlock® es la nica placa que permite recibir una aplicaci n directa del render/terminaci n gracias a la tecnolog a patentada del revestimiento de sus caras.

1. Placa Aquaboard Durlock®
2. Tratamiento de juntas
3. Base Coat Durlock®
4. Malla de fibra de vidrio Durlock®
5. Base Coat Durlock®
6. Terminaci n final

Cómo instalar el Sistema DAFS

Realizar la disposici n de la estructura con la separaci n correspondiente de acuerdo a los resultados de los c lculos estructurales.

OPCIONAL: Colocar la barrera de agua y viento en caso que sea necesario.

Instalar las placas exteriores Aquaboard Durlock® en sentido vertical u horizontal, dejando 1cm de distancia del piso, para evitar humedad por capilaridad. Las placas deben colocarse con junta a tope.

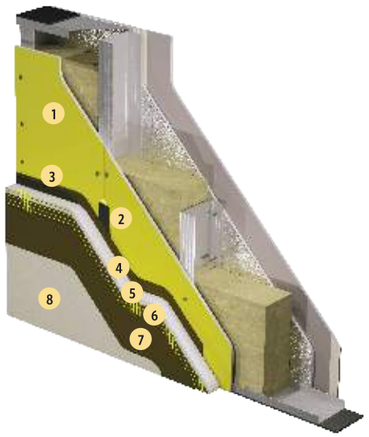
Realice el tomado de junta s lo con Base Coat Durlock®, luego coloque la cinta tramada Durlock® y aplique una ltima mano de Base Coat Durlock® recubriendo completamente la cinta y la junta.

Luego, proceder con la aplicaci n del Base Coat Durlock®. Utilice llana dentada en una primera capa de aplicaci n de 2mm de espesor. Coloque la malla con la ayuda de una llana lisa para lograr una correcta adherencia. Aplique una fina cobertura final sobre la malla con la llana lisa.

Realizar la terminaci n final deseada con la aplicaci n de un revestimiento pl stico.

SISTEMA DE CERRAMIENTO EXTERIOR EIFS

Exterior Insulation and Finish System



Sistema para cerramientos exteriores que logra incre- mentar la aislaci n t rmica a trav s del agregado de EPS.

1. Placa Aquaboard Durlock®
2. Tratamiento de juntas
3. Base Coat Durlock®
4. Poliestireno expandido de alta densidad
5. Base Coat Durlock®
6. Malla de fibra de vidrio Durlock®
7. Base Coat Durlock®
8. Terminaci n final

Cómo instalar el Sistema EIFS

Realizar la disposici n de la estructura con la separaci n correspondiente de acuerdo a los resultados de los c lculos estructurales.

OPCIONAL: Colocar la barrera de agua y viento en caso que sea necesario.

Instalar las placas Aquaboard Durlock® en sentido vertical u horizontal, dejando 1cm de distancia del piso, para evitar humedad por capilaridad. Colocarlas con junta a tope.

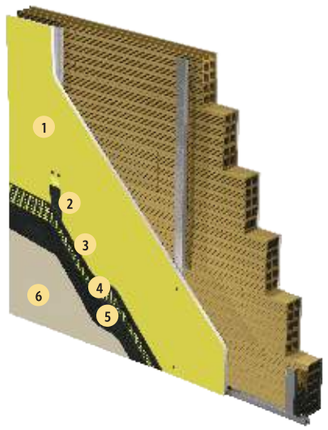
Tome la junta s lo con Base Coat Durlock®, luego coloque la cinta tramada Durlock® y aplique una ltima mano del Base Coat Durlock® para cubrir completamente la cinta y la junta.

Coloque los paneles de EPS para mejorar la prestaci n t rmica del muro. Utilice llana dentada para aplicar el Base Coat Durlock® sobre el EPS y adherirlo al muro.

Luego, se procede con la aplicaci n del Base Coat Durlock®. Utilice llana dentada para una primera capa de 2mm de espesor. Coloque la malla con la ayuda de una llana lisa. Aplique una fina cobertura final sobre la malla.

Realizar la terminaci n final deseada con la aplicaci n de un revestimiento pl stico.

SISTEMA DE REVESTIMIENTO EXTERIOR



Aquaboard Durlock® ofrece excelentes alternativas para materializar cerramientos exteriores como puede ser un revestimiento exterior. Esta soluci n propone una muy buena opci n cuando se busque renovar o restau- rar la est tica de la fachada.

1. Placa Aquaboard Durlock®
2. Tratamiento de juntas
3. Base Coat Durlock®
4. Malla de fibra de vidrio Durlock®
5. Base Coat Durlock®
6. Terminaci n final

Cómo instalar el Sistema Revestimiento Exterior

Realizar la disposici n de la estructura con una separaci n de 40cm entre perfiles. De acuerdo a la necesidad constructiva, es posible realizar el revestimiento con perfiles Omega o bien soleras/mon- tantes.

Una vez definida la estructura, puede continuar con el emplacado y aplicaci n del revestimiento final, siguiendo los pasos detallados en el Sistema DAFS.

TABLA DE CONSUMOS POR M²

Placa de yeso exterior Aquaboard Durlock®	1,05m²
Tornillos	20 un.
Cinta tramada Durlock®	1,5ml
Malla Durlock® 160 grs	1,25m²
Base Coat Durlock® (tomado de juntas)	0,90kg
Base Coat Durlock® (mallado completo de sup.)	2kg
Base Coat Durlock® (capa final niveladora)	2kg
ADICIONALES PARA SISTEMA EIFS	
Placa de poliestireno expandido (s lo en EIFS)	1m²
Base Coat Durlock® (adhesivo de placas EPS)	2kg

Valores de consumo estimados

SISTEMA DURLOCK®

El **Sistema Durlock®** es ideal para realizar todo tipo de proyectos y ofrece muchas ventajas sobre la construcci n tradicional. Pr ctico y veloz en su ejecuci n, brinda mayor confort y se adapta a cualquier tipo de dise o interior y exterior.

DURLOCK® EXTERIORES

Sistema Cementia
Exteriores

Sistema Aquaboard
Exteriores

Sistema SC
Semicubiertos

IMPRESIÓN SEPTIEMBRE 2018

DURLOCK® INTERIORES

Sistema EST Reforzado
Paredes | Cielorrasos | Revestimientos

Sistema CIEL
Cielorraso Innovador Eficiente Liviano

Sistema RS
Revoque Seco

Placa Exsound
Ac stica

Placa 4D
Protecci n Premium

Placa ER
Extra Resistente

Placa RH
Resistente a la Humedad

Placa RF
Resistente al Fuego

www.durlock.com

etex
inspiring ways of living