

### Consumo de materiales por m<sup>2</sup>.

Para obtener un aproximado de la cantidad de materiales necesaria para construir una pared, revestimiento o cielorraso con placas Durlock®, se deberá calcular la superficie del mismo y multiplicarla por los consumos indicados en la tabla correspondiente a cada solución.

En el caso de paredes y revestimientos (exceptuando el revestimiento sobre Adhesivo), se deberá considerar la separación entre perfiles Montante u Omega.

El consumo de masilla contempla los cuatro pasos de tomado de juntas más el masillado de fijaciones (Nivel 4). Para estimar el consumo de masilla correspondiente a otros niveles de masillado, consultar CS02-Tomado de juntas.

#### Paredes Durlock®

PARED SIMPLE DURLOCK®	Materiales por m <sup>2</sup>	Consumo Estructura c/ 0,40m	Consumo Estructura c/ 0,48m
	Soleras	1,00m *	1,00m *
	Montantes	3,00m #	2,50m #
	Tornillos T1	10 unid.	8 unid.
	Tornillos T2	30 unid.	26 unid.
	Fijaciones	3,5 unid.	3,5 unid.
	Cinta de papel microperforada	3,30m	3,30m
	Masilla Durlock®	1,80kg	1,80kg
	Placa Durlock®	2,05m <sup>2</sup>	2,05m <sup>2</sup>
	Lana de vidrio Durlock®	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>

\* Se adiciona un 10% a 30% para refuerzos según proyecto

# Se adiciona % según proyecto

PARED DOBLE DURLOCK®	Materiales por m <sup>2</sup>	Consumo Estructura c/ 0,40m	Consumo Estructura c/ 0,48m
	Soleras	1,00m *	1,00m *
	Montantes	3,00m #	2,50m #
	Tornillos T1	10 unid.	8 unid.
	Tornillos T2	15 unid.	13 unid.
	Tornillos T3 ●	30 unid.	26 unid.
	Fijaciones	3,5 unid.	3,5 unid.
	Cinta de papel microperforada	3,30m ■ / 6,60m ▲	3,30m ■ / 6,60m ▲
	Masilla Durlock®	1,80kg ■ / 3,20kg ▲	1,80kg ■ / 3,20kg ▲
	Placa Durlock®	4,10m <sup>2</sup>	4,10m <sup>2</sup>
Lana de vidrio Durlock®	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>	

\* Se adiciona un 10% a 30% para refuerzos según proyecto

# Se adiciona % según proyecto

● Para placas de 15mm de espeso, se reemplazarán los T3 por T4

■ Corresponde a un Nivel 4 en la segunda capa de placas

▲ Corresponde a un Nivel 2 en la primera capa de placas + Nivel 4 en la segunda capa

Para un mejor comportamiento acústico y de resistencia al fuego de Paredes Dobles, se recomienda realizar el tomado de juntas en ambas capas de placas. En la primera capa, hasta el Recubrimiento de cinta, equivalente a un Nivel 2 de masillado; en la segunda capa, hasta el nivel de masillado seleccionado para la pared (ver IT06-Niveles de masillado y CS02-Tomado de juntas). También se deberá colocar sellador y una banda de material elástico en todo el perímetro de la pared.

### Consumo de materiales por m<sup>2</sup>.

Hoja 2 de 5

#### Medias Paredes Durlock®

<b>MEDIA PARED SIMPLE DURLOCK®</b>	<b>Materiales por m<sup>2</sup></b>	<b>Consumo Estructura c/ 0,40m</b>	<b>Consumo Estructura c/ 0,48m</b>
	Soleras	1,00m *	1,00m *
	Montantes	3,00m #	2,50m #
	Tornillos T1	10 unid.	8 unid.
	Tornillos T2	15 unid.	13 unid.
	Fijaciones	3,5 unid.	3,5 unid.
	Cinta de papel microperforada	1,65m	1,65m
	Masilla Durlock®	0,90kg	0,90kg
	Placa Durlock®	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>
	Lana de vidrio Durlock®	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>

\* Se adiciona un 10% a 30% para refuerzos según proyecto

# Se adiciona % según proyecto

<b>MEDIA PARED DOBLE DURLOCK®</b>	<b>Materiales por m<sup>2</sup></b>	<b>Consumo Estructura c/ 0,40m</b>	<b>Consumo Estructura c/ 0,48m</b>
	Soleras	1,00m *	1,00m *
	Montantes	3,00m #	2,50m #
	Tornillos T1	10 unid.	8 unid.
	Tornillos T2	8 unid.	7 unid.
	Tornillos T3	15 unid.	13 unid.
	Fijaciones	3,5 unid.	3,5 unid.
	Cinta de papel microperforada	1,65m	1,65m
	Masilla Durlock®	0,90kg	0,90kg
	Placa Durlock®	2,05m <sup>2</sup>	2,05m <sup>2</sup>
	Lana de vidrio Durlock®	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>

\* Se adiciona un 10% a 30% para refuerzos según proyecto

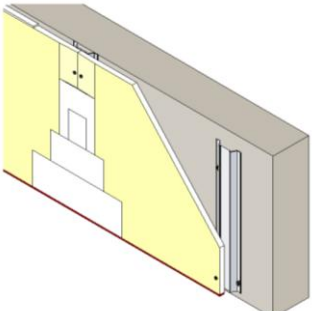
# Se adiciona % según proyecto

### Consumo de materiales por m<sup>2</sup>.

Hoja 3 de 5

#### Revestimientos Durlock®

REVESTIMIENTO SOBRE ADHESIVO DURLOCK®	Materiales por m <sup>2</sup>	Consumo Estructura c/ 0,40m
	Adhesivo Durlock®	2,70kg
	Cinta de papel microperforada	1,65m
	Masilla Durlock®	0,90kg
	Placa Durlock®	1,05m <sup>2</sup>

REVESTIMIENTO SOBRE PERFIL OMEGA DURLOCK®	Materiales por m <sup>2</sup>	Consumo Estructura c/ 0,40m	Consumo Estructura c/ 0,48m
	Perfiles Omega	3,00m #	2,50m #
	Tornillos T2	15 unid.	13 unid.
	Fijaciones	3,5 unid.	3,5 unid.
	Cinta de papel microperforada	1,65m	1,65m
	Masilla Durlock®	0,90kg	0,90kg
	Placa Durlock®	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>

REVESTIMIENTO SOBRE ESTRUCTURA DURLOCK®	Materiales por m <sup>2</sup>	Consumo Estructura c/ 0,40m	Consumo Estructura c/ 0,48m
	Soleras 35mm	1,00m *	1,00m *
	Montantes 34mm	3,00m #	2,50m #
	Tornillos T1	10 unid.	8 unid.
	Tornillos T2	15 unid.	13 unid.
	Fijaciones	3,5 unid.	3,5 unid.
	Cinta de papel microperforada	1,65m	1,65m
	Masilla Durlock®	0,90kg	0,90kg
	Placa Durlock®	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>
	Rollo de lana Durlock® c/aluminio	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>

\* Se adiciona un 10% a 30% para refuerzos según proyecto

# Se adiciona % según proyecto

09-2010

### Consumo de materiales por m<sup>2</sup>.

Hoja 4 de 5

#### Cielorrasos Durlock®

CIELORRASO JUNTA TOMADA DURLOCK®	Materiales por m <sup>2</sup>	Consumo
	Soleras 35mm	1,10m *
	Montantes 34mm	3,20m #
	Tornillos T1	16 unid.
	Tornillos T2	18 unid.
	Fijaciones	6 unid.
	Cinta de papel microperforada	1,65m
	Masilla Durlock®	0,90kg
	Placa Durlock®	1,05m <sup>2</sup>
	Lana de vidrio Durlock® (opcional)	1,05m <sup>2</sup>

\* Se adiciona un 10% a 30% para refuerzos según proyecto

CIELORRASO DESMONTABLE DECO DURLOCK®	Materiales por m <sup>2</sup>	Consumo Estructura 0,61x0,61m	Consumo Estructura 0,61x1,22m	Consumo Estructura 0,61x1,22m
	Perimetrales	1,50m *	1,50m *	1,50m *
	Largueros	1,60m	1,60m	0,80m
	Travesaños 0,61m	1,60m	0,80m	-----
	Travesaños 1,22m	-----	-----	1,60m
	Alambre galvanizado N°14	1,30m	1,30m	1,30m
	Fijaciones	6 unid.	6 unid.	6 unid.
	Placas Desmontables o Deco Durlock®	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>	1,05m <sup>2</sup>

\*Valor aproximado, se recomienda computar sobre plano

### Consumo de materiales por m<sup>2</sup>.

Hoja 5 de 5

#### Unidades comerciales

Para obtener la cantidad de unidades comerciales de cada material, se divide el valor obtenido por los valores indicados en la tabla de medidas comerciales.

Materiales	Unidades comerciales
Placas Durlock® EST-RH-RF 1,20m x 2,40m	2,88m <sup>2</sup>
Placas Durlock® EST-RH-RF 1,20m x 2,60m	3,12m <sup>2</sup>
Placas Durlock® Desmontables pintadas y vinílicas 0,606m x 0,606m	0,367m <sup>2</sup>
Placas Durlock® Desmontables pintadas y vinílicas 0,606m x 1,216m	0,737m <sup>2</sup>
Placas Durlock® Deco Acustic Comet-Tacla/N-Cosmos 68/N-Cosmos Plus 0,61m x 0,61m	0,372m <sup>2</sup>
Placas Durlock® Deco Acustic Comet-Sirius 0,61m x 1,220m	0,744m <sup>2</sup>
Soleras	2,60m
Montantes	2,60m
Perimetrales	3,05m
Largueros	3,66m
Travesaños	0,61m / 1,22m
Cinta de papel microperforada	75m / 150m
Masilla Durlock® LPU	5,8kg / 16kg / 32kg / 300kg
Masilla Durlock® SR	10kg / 25kg