



Descripción de muro exterior con capa sencilla con sistema DUROCK®

MURO EXTERIOR TABLACEMENTO MARCA DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+ DE 12.7mm / 6.35 calibre 20 @ 40.6cm / TABLERO DE YESO MARCA TABLAROCA® NORMAL DE 12.7mm

DESCRIPCIÓN

Bastidor estructural formado con postes **USG 6.35 (2-1/2")** calibre 20 espaciados @ 40.6cm. (16") a centros, dentro de canales de amarre **USG 6.35 (2-1/2")** calibre 22 superior e inferior, unidos con tornillos **USG** tipo **Tek plano** @ lado. Los canales serán anclados a piso y losa con anclas expansivas @ 40.6cm. (16").

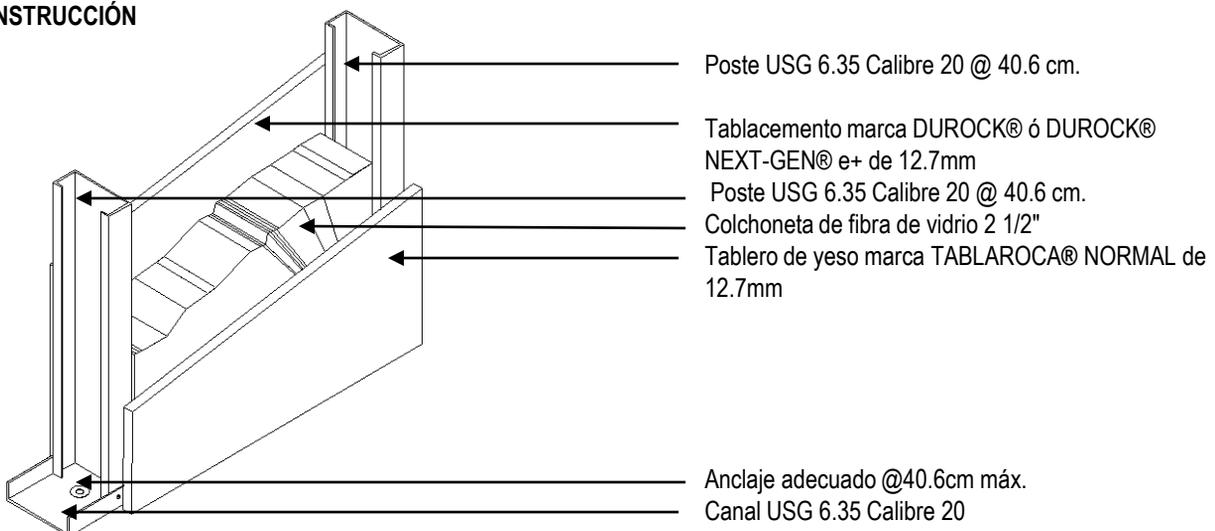
El bastidor se forrará por una cara con tablamento marca **DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+**, la fijación se hará con tornillos marca **DUROCK®** tipo **DS** de 1-1/4 " @ 20cm. Las juntas entre tablamientos se tratarán con compuesto para juntas **BASECOAT** marca **DUROCK®** y cinta de refuerzo marca **DUROCK®**. Se termina el muro con una capa uniforme aproximada de 2mm de espesor en toda la superficie con compuesto **BASEFLEX® ó BASECOAT** marca **DUROCK®** (Ver manual **MT-USG-02**). La otra cara del bastidor se forra con tablero de yeso marca **TABLAROCA® NORMAL** de 12.7mm. Los tableros se fijan con tornillos marca **TABLAROCA®** tipo **TEK BROCA** de 2 1/2" @ 30cm. (1'), Las juntas entre tableros se tratan con compuesto para juntas **REDIMIX® ULTRA ó PASTA TABLAROCA®** y cinta de refuerzo **PERFACINTA** marca **TABLAROCA®**. Las cabezas de tornillos se cubren con compuesto para juntas (Ver manual **MT-USG-01**). Se recomienda el calafateo del perímetro del muro con sellador acústico, elástico, no endurecible e impermeable. (**Sheetrock® Acoustical Sealant**). Para la colocación de acabados pétreos o cerámicos se recomienda adherirlos con **BASEFLEX® USG**

PROPIEDADES

PESO:	31.81 kg/m ²
ANCHO:	8.89cm
PROTECCIÓN V.	N/A
S. FUEGO:	
STC:	40 STC con colchoneta de 2 1/2" estimado
ALTURA	3.79 L/360
MÁXIMA:	
EMPUJE	24 kg./m ²
CONSIDERADO:	

Velocidad de viento	Carga lateral Kg/m ²	6.35cm (2 1/2")
80 km/hr	28	3.20
100 km/hr	44	2.80
120 km/hr	63	2.40
140 km/hr	86	2.20
160 km/hr	112	2.00
180 km/hr	142	1.85
200 km/hr	176	1.75

CONSTRUCCIÓN



Descripción de muro exterior con capa sencilla con sistema DUROCK®

MURO EXTERIOR TABLACEMENTO MARCA DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+ DE 12.7mm / 6.35 calibre 20 @ 40.6cm / TABLACEMENTO MARCA DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+ DE 12.7mm

DESCRIPCIÓN Bastidor estructural formado con postes **USG 6.35 (2-1/2")** calibre 20 espaciados @ 40.6cm. (16") a centros, dentro de canales de amarre **USG 6.35 (2-1/2")** calibre 22 superior e inferior, unidos con tornillos **USG** tipo **Tek plano** @ lado. Los canales serán anclados a piso y losa con anclas expansivas @ 40.6cm. (16").

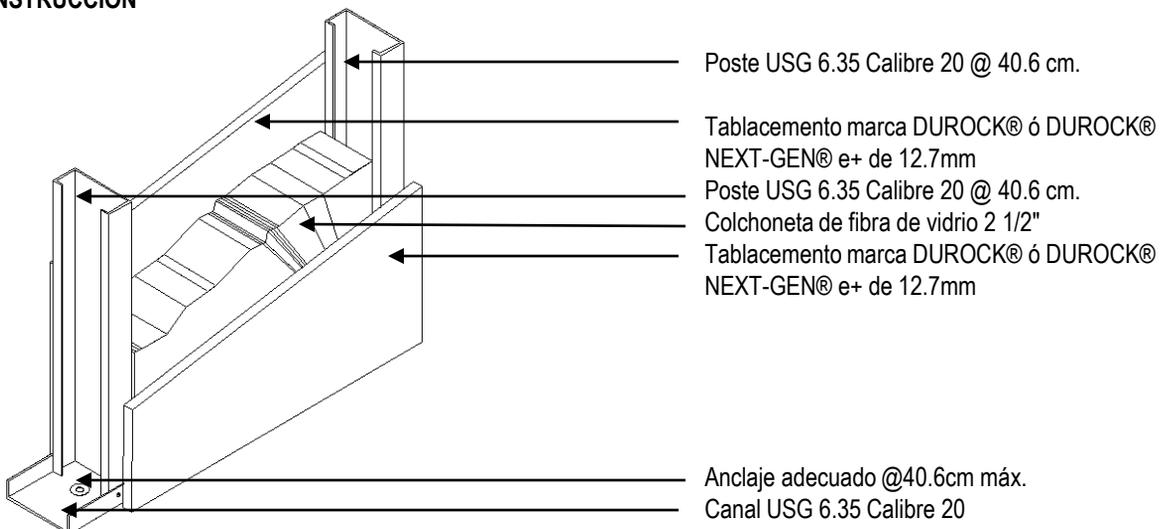
El bastidor se forrará por ambas caras con tablamiento marca **DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+**, la fijación se hará con tornillos marca **DUROCK®** tipo **DS** de 1-1/4 " @ 20cm. Las juntas entre tablamientos se tratarán con compuesto para juntas **BASEFLEX® ó BASECOAT** marca **DUROCK®** y cinta de refuerzo marca **DUROCK®**. Se termina el muro con una capa uniforme aproximada de 2mm de espesor en toda la superficie con compuesto **BASEFLEX® ó BASECOAT** marca **DUROCK®** (Ver manual **MT-USG-02**). Se recomienda el calafateo del perímetro del muro con sellador acústico, elástico, no endurecible e impermeable. (**Sheetrock® Acoustical Sealant**). Para la colocación de acabados pétreos o cerámicos se recomienda adherirlos con **BASEFLEX® USG**.

PROPIEDADES

PESO:	41.76 kg/m ²
ANCHO:	8.89cm
PROTECCIÓN V.	N/A
S. FUEGO:	
STC:	40 STC con colchoneta de 2 1/2" estimado
ALTURA	3.79 L/360
MÁXIMA:	
EMPUJE	24 kg./m ²
CONSIDERADO:	

Velocidad de viento	Carga lateral Kg/m ²	6.35cm (2 1/2")
80 km/hr	28	3.20
100 km/hr	44	2.80
120 km/hr	63	2.40
140 km/hr	86	2.20
160 km/hr	112	2.00
180 km/hr	142	1.85
200 km/hr	176	1.75

CONSTRUCCIÓN





Descripción de muro exterior con capa sencilla con sistema DUROCK®

MURO EXTERIOR TABLAMIENTO MARCA DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+ DE 12.7mm / 6.35 calibre 20 @ 40.6cm / TABLERO DE YESO MARCA TABLAROCA® FIRECODE® TIPO X DE 15.9mm

DESCRIPCIÓN Bastidor estructural formado con postes **USG 6.35 (2-1/2")** calibre 20 espaciados @ 40.6cm. (16") a centros, dentro de canales de amarre **USG 6.35 (2-1/2")** calibre 22 superior e inferior, unidos con tornillos **USG** tipo **Tek plano** @ lado. Los canales serán anclados a piso y losa con anclas expansivas @ 40.6cm. (16").

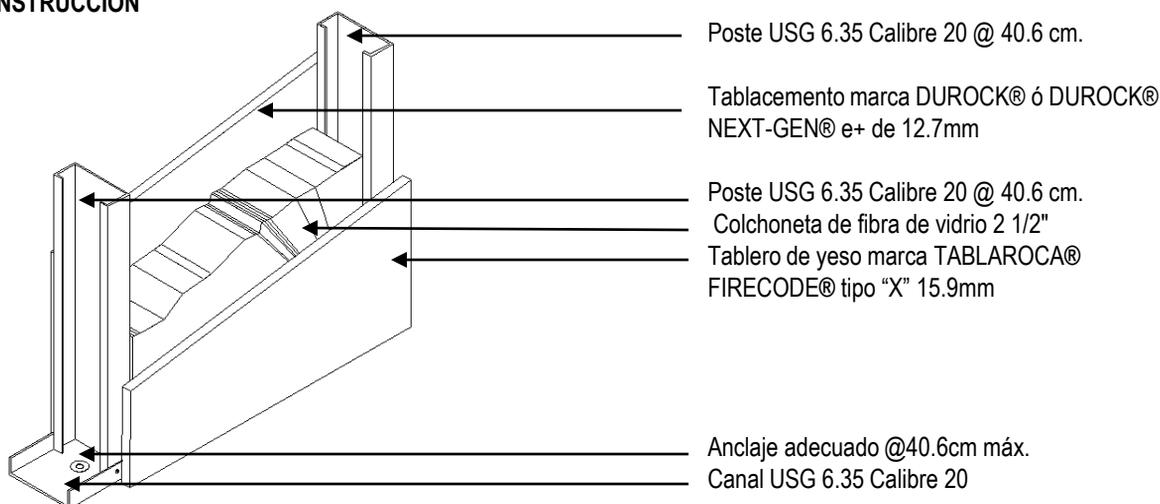
El bastidor se forrará por una cara con tablamento marca **DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+**, la fijación se hará con tornillos marca **DUROCK®** tipo **DS** de 1-1/4 " @ 20cm. Las juntas entre tablamientos se tratarán con compuesto para juntas **BASEFLEX® ó BASECOAT** marca **DUROCK®** y cinta de refuerzo marca **DUROCK®**. Se termina el muro con una capa uniforme aproximada de 2mm de espesor en toda la superficie con compuesto **BASEFLEX® ó BASECOAT** marca **DUROCK®** (Ver manual **MT-USG-02**). La otra cara del bastidor se forra con tablero de yeso marca **TABLAROCA® NORMAL FIRECODE®** tipo "X" de 15.9mm. Los tableros se fijan con tornillos marca **TABLAROCA®** tipo **TEK BROCA** de 2 1/2" @ 30 cm. (1'). Las juntas entre tableros se tratan con compuesto para juntas **REDIMIX® ULTRA ó PASTA TABLAROCA®** y cinta de refuerzo **PERFACINTA** marca **TABLAROCA®**. Las cabezas de tornillos se cubren con compuesto para juntas (Ver manual **MT-USG-01**). Se recomienda el calafateo del perímetro del muro con sellador acústico, elástico, no endurecible e impermeable. (**Sheetrock® Acoustical Sealant**). Para la colocación de acabados pétreos o cerámicos se recomienda adherirlos con **BASEFLEX® USG**

PROPIEDADES

PESO:	35.65 kg/m ²
ANCHO:	8.89cm
PROTECCIÓN V.	N/A
S. FUEGO:	
STC:	40 STC con colchoneta de 2 1/2" estimado
ALTURA MÁXIMA:	3.79 L/360
EMPUJE CONSIDERADO:	24 kg./m ²

Velocidad de viento	Carga lateral Kg/m ²	6.35cm (2 1/2")
80 km/hr	28	3.20
100 km/hr	44	2.80
120 km/hr	63	2.40
140 km/hr	86	2.20
160 km/hr	112	2.00
180 km/hr	142	1.85
200 km/hr	176	1.75

CONSTRUCCIÓN





Descripción de muro exterior con capa sencilla con sistema DUROCK®

MURO EXTERIOR

TABLACEMENTO MARCA DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+ DE 12.7mm / 6.35 calibre 20 @ 40.6cm / TABLERO DE YESO MARCA TABLAROCA® FIRECODE® TIPO C DE 12.7mm

DESCRIPCIÓN

Bastidor estructural formado con postes **USG 6.35 (2-1/2")** calibre 20 espaciados @ 40.6cm. (16") a centros, dentro de canales de amarre **USG 6.35 (2-1/2")** calibre 22 superior e inferior, unidos con tornillos **USG** tipo **Tek plano** @ lado. Los canales serán anclados a piso y losa con anclas expansivas @ 40.6cm. (16").

El bastidor se forrará por una cara con tablavento marca **DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+**, la fijación se hará con tornillos marca **DUROCK®** tipo **DS** de 1-1/4" @ 20cm. Las juntas entre tablaventos se tratarán con compuesto para juntas **BASEFLEX® ó BASECOAT** marca **DUROCK®** y cinta de refuerzo marca **DUROCK®**. Se termina el muro con una capa uniforme aproximada de 2mm de espesor en toda la superficie con compuesto **BASEFLEX® ó BASECOAT** marca **DUROCK®** (Ver manual **MT-USG-02**). La otra cara del bastidor se forra con tablero de yeso marca **TABLAROCA® FIRECODE®** tipo "C" de 12.7mm. Los tableros se fijan con tornillos marca **TABLAROCA®** tipo **TEK BROCA** de 2 1/2" @ 30cm. (1')., Las juntas entre tableros se tratan con compuesto para juntas **REDIMIX® ULTRA ó PASTA TABLAROCA®** y cinta de refuerzo **PERFACINTA** marca **TABLAROCA®**. Las cabezas de tornillos se cubren con compuesto para juntas (Ver manual **MT-USG-01**).

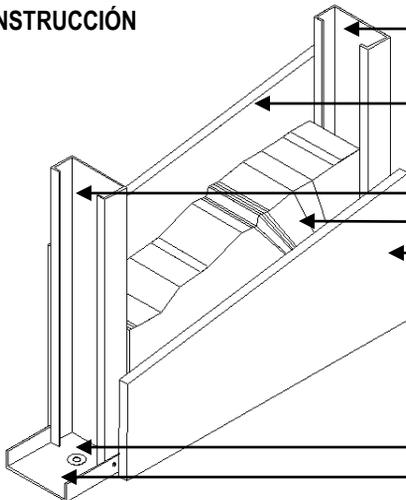
Se recomienda el calafateo del perímetro del muro con sellador acústico, elástico, no endurecible e impermeable. (**Sheetrock® Acoustical Sealant**). Para la colocación de acabados pétreos o cerámicos se recomienda adherirlos con **BASEFLEX® USG**.

PROPIEDADES

PESO:	33.70 kg/m ²
ANCHO:	8.89cm
PROTECCIÓN V.	N/A
S. FUEGO:	
STC:	40 STC con colchoneta de 2 1/2" estimado
ALTURA MÁXIMA:	3.79 L/360
EMPUJE CONSIDERADO:	24 kg./m ²

Velocidad de viento	Carga lateral Kg/m ²	6.35cm (2 1/2")
80 km/hr	28	3.20
100 km/hr	44	2.80
120 km/hr	63	2.40
140 km/hr	86	2.20
160 km/hr	112	2.00
180 km/hr	142	1.85
200 km/hr	176	1.75

CONSTRUCCIÓN



Poste USG 6.35 Calibre 20 @ 40.6 cm.

Tablavento marca DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+ de 12.7mm

Poste USG 6.35 Calibre 20 @ 40.6 cm.

Colchoneta de fibra de vidrio 2 1/2"

Tablero de yeso marca TABLAROCA® FIRECODE® tipo "C" de 15.9mm

Anclaje adecuado @40.6cm máx.

Canal USG 6.35 Calibre 20



Descripción de muro exterior con capa sencilla con sistema DUROCK®

MURO EXTERIOR **TABLACEMENTO MARCA DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+ DE 12.7mm / 6.35 calibre 20 @ 40.6cm / TABLERO DE YESO MARCA TABLAROCA® ANTI-MOHO® DE 12.7mm**

DESCRIPCIÓN

Bastidor estructural formado con postes **USG 6.35 (2-1/2")** calibre 20 espaciados @ 40.6cm. (16") a centros, dentro de canales de amarre **USG 6.35 (2-1/2")** calibre 22 superior e inferior, unidos con tornillos **USG** tipo **Tek plano** @ lado. Los canales serán anclados a piso y losa con anclas expansivas @ 40.6cm. (16").

El bastidor se forrará por una cara con tablacemento marca **DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+**, la fijación se hará con tornillos marca **DUROCK®** tipo **DS** de 1-1/4 " @ 20cm. Las juntas entre tablacementos se tratarán con compuesto para juntas **BASEFLEX® ó BASECOAT** marca **DUROCK®** y cinta de refuerzo marca **DUROCK®**. Se termina el muro con una capa uniforme aproximada de 2mm de espesor en toda la superficie con compuesto **BASEFLEX® ó BASECOAT** marca **DUROCK®** (Ver manual **MT-USG-02**). Por la otra cara el bastidor se forra con una capa de tablero de yeso marca **TABLAROCA® ANTI-MOHO®** de 12.7mm., Los tableros se fijan con tornillos marca **TABLAROCA®** tipo **TEK BROCA** de 2 1/2" @ 30cm. (1'), Las juntas entre tableros se tratan con compuesto **REDIMIX® ULTRA ó PASTA TABLAROCA®** y cinta de refuerzo **PERFACINTA** marca **TABLAROCA®**. Las cabezas de tornillos se cubren con compuesto para juntas (Ver manual **MT-USG-01**).

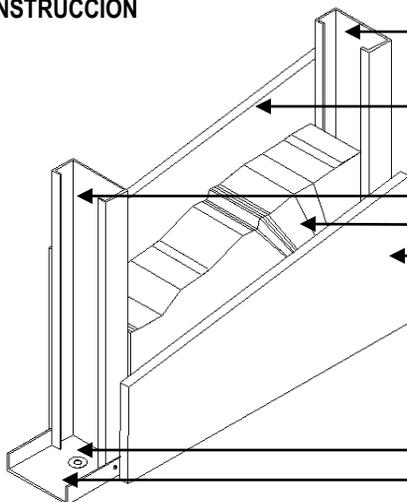
Se recomienda el calafateo del perímetro del muro con sellador acústico, elástico, no endurecible e impermeable. (**Sheetrock® Acoustical Sealant**). Para la colocación de acabados pétreos o cerámicos se recomienda adherirlos con **BASEFLEX® USG**.

PROPIEDADES

PESO:	31.53 kg/m ²
ANCHO:	8.89cm
PROTECCIÓN V.	N/A
S. FUEGO:	
STC:	40 STC con colchoneta de 2 1/2" estimado
ALTURA	3.79 L/360
MÁXIMA:	
EMPUJE	24 kg./m ²
CONSIDERADO:	

Velocidad de viento	Carga lateral Kg/m ²	6.35cm (2 1/2")
80 km/hr	28	3.20
100 km/hr	44	2.80
120 km/hr	63	2.40
140 km/hr	86	2.20
160 km/hr	112	2.00
180 km/hr	142	1.85
200 km/hr	176	1.75

CONSTRUCCIÓN



Poste USG 6.35 Calibre 20 @ 40.6 cm.

Tablacemento marca **DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+** de 12.7mm

Poste USG 6.35 Calibre 20 @ 40.6 cm.

Colchoneta de fibra de vidrio 2 1/2"

Tablero de yeso marca **TABLAROCA® MOULD-TOUGH®** de 12.7mm

Anclaje adecuado @40.6cm máx

Canal USG 6.35 Calibre 20

Descripción de muro exterior con capa sencilla con sistema DUROCK®

MURO EXTERIOR

TABLACEMENTO MARCA DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+ DE 12.7mm / 6.35 calibre 20 @ 40.6cm / TABLERO DE YESO MARCA TABLAROCA® ANTI-MOHO® FIRECODE® DE 15.9mm

DESCRIPCIÓN

Bastidor estructural formado con postes **USG 6.35 (2-1/2")** calibre 20 espaciados @ 40.6cm. (16") a centros, dentro de canales de amarre **USG 6.35 (2-1/2")** calibre 22 superior e inferior, unidos con tornillos **USG** tipo **Tek plano** @ lado. Los canales serán anclados a piso y losa con anclas expansivas @ 40.6cm. (16").

El bastidor se forrará por una cara con tablacemento marca **DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+**, la fijación se hará con tornillos marca **DUROCK®** tipo **DS** de 1-1/4 " @ 20cm. Las juntas entre tablacementsos se tratarán con compuesto para juntas **BASEFLEX® ó BASECOAT** marca **DUROCK®** y cinta de refuerzo marca **DUROCK®**. Se termina el muro con una capa uniforme aproximada de 2mm de espesor en toda la superficie con compuesto **BASEFLEX® ó BASECOAT** marca **DUROCK®** (Ver manual **MT-USG-02**). Por la otra cara el bastidor se forra con una capa de tablero de yeso marca **TABLAROCA® ANTI-MOHO® FIRECODE®** de 15.9 mm., Los tableros se fijan con tornillos marca **TABLAROCA®** tipo **TEK BROCA** de 2 1/2" @ 30cm. (1')., Las juntas entre tableros se tratan con compuesto **REDIMIX® ULTRA o PASTA TABLAROCA®** y cinta de refuerzo **PERFACINTA** marca **TABLAROCA®**. Las cabezas de tornillos se cubren con compuesto para juntas (Ver manual **MT-USG-01**).

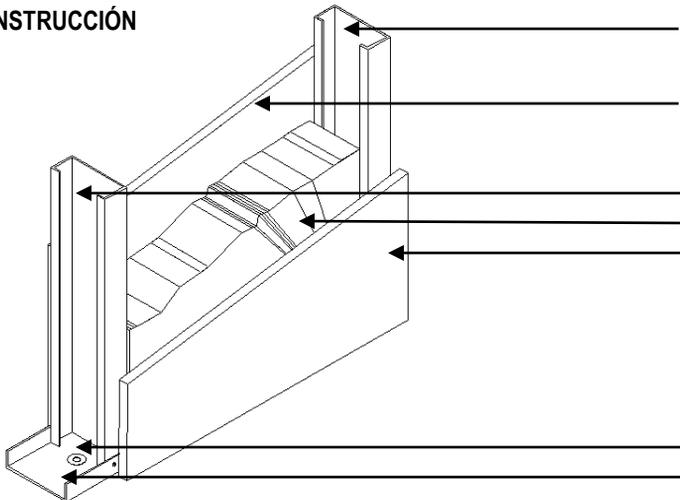
Se recomienda el calafateo del perímetro del muro con sellador acústico, elástico, no endurecible e impermeable. (**Sheetrock® Acoustical Sealant**). Para la colocación de acabados pétreos o cerámicos se recomienda adherirlos con **BASEFLEX® USG**.

PROPIEDADES

PESO:	35.69 kg/m ²
ANCHO:	8.89cm
PROTECCIÓN V.	N/A
S. FUEGO:	
STC:	40 STC con colchoneta de 2 1/2" estimado
ALTURA MÁXIMA:	3.79 L/360
EMPUJE CONSIDERADO:	24 kg./m ²

Velocidad de viento	Carga lateral Kg/m ²	6.35cm (2 1/2")
80 km/hr	28	3.20
100 km/hr	44	2.80
120 km/hr	63	2.40
140 km/hr	86	2.20
160 km/hr	112	2.00
180 km/hr	142	1.85
200 km/hr	176	1.75

CONSTRUCCIÓN



Poste USG 6.35 Calibre 20 @ 40.6 cm.

Tablacemento marca **DUROCK® ó DUROCK® NEXT-GEN® e+** de 12.7mm

Poste USG 6.35 Calibre 20 @ 40.6 cm.

Colchoneta de fibra de vidrio 2 1/2"

Tablero de yeso marca **TABLAROCA® MOULD-TOUGH® FIRECODE®** de 15.9mm

Anclaje adecuado @40.6cm máx.

Canal USG 6.35 Calibre 20