



## FK 300

FK300-P (1250X600)

FK300 (2600X600)

Propiedad	Producto	Unidad	Norma
Resistencia a la compresión (10% deformación)	<b>Espesores 30 y 40 = 200</b> <b>Espesor &gt; 40 = 250</b>	Kpa	EN 826
Densidad nominal	<b>33 (+/-9%)</b>	Kg/m <sup>3</sup>	EN 1602
Conductividad térmica (10°C) = 30	<b>0,033</b>	W/m*k	EN 13164
Conductividad térmica (10°C) <=100	<b>0,034</b>	W/m*k	EN 12667
Conductividad térmica (10°C) >100	<b>0,036</b>	W/m*k	EN 12939
Espesor nominal (mm)	<b>30    40    50    60    70    80    100</b>		
Resistencia térmica ( m2K/W)	<b>0,90    1,20    1,50    1,80    2,05    2,35    2,95</b>		
Absorción de agua	<b>&lt;=0,7</b>	% Volumen	EN 12087
Reacción al fuego	<b>E</b>	<b>Euroclase</b>	EN 13501-1
Temperatura límite de aplicación	<b>-50/+70</b>	<b>°C</b>	
Capilaridad	<b>0</b>		
<b>Dimensiones</b>			
Espesor (1)	<b>30 - 40 - 50 - 60</b> <b>70 - 80 - 100</b>	mm	
Largo x ancho (1)	<b>2600x600 / 1250x600</b>	mm	
Acabado de la superficie	<b>LISO</b>	mm/m	
Esquadra	<b>&lt;5</b>	mm/m	EN 824
Tolerancia de espesor	<b>+/- 2 (Espesor &lt; 50)</b> <b>-2/+3 (Espesor &gt;= 50)</b> <b>-2/+6 (Espesor &gt; 120)</b>	mm	EN 823
Tolerancia de ancho	<b>+/-4</b>	mm	EN 822
Tolerancia de largo	<b>+/-8 ( Largo &lt;=1500 mm)</b> <b>+/-10 ( Largo &gt; 1500 mm)</b>	mm	EN 822
Acabado lateral			
Aplicación recomendada	<b>Muros / Paredes</b>		

(1) Otras medidas bajo demanda.

### FK300-P



### FK300

Espesores	30	40	50	60	80	100
Largo	1250	1250	1250	1250	1250	1250
Planchas/Paquete	14	10	8	7	5	4
Paquetesd/Palet	12	12	12	12	12	12
m2 / paquete	10,50	7,50	6,00	5,25	3,75	3,00
m3 / paquete	0,315	0,300	0,300	0,315	0,300	0,300
Espesores	30	40	50	60	80	100
Largo	2600	2600	2600	2600	2600	2600
Planchas/Paquete	14	10	8	7	5	4
Paquetesd/Palet	12	12	12	12	12	12
m2 / paquete	21,84	15,60	12,48	10,92	7,80	6,24
m3 / paquete	0,655	0,624	0,624	0,655	0,624	0,624