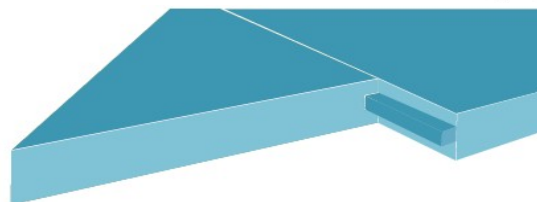


FK 300

FK300-P (1250X600)

FK300 (2600X600)



Propriedade	Produto			Unidade		Norma	
Resistência à Compressão (10% deformação)	Espessura 40 = 200 Espessura > 40 = 250			Kpa		EN 826	
Densidade nominal	33 (+/-9%)			Kg/m3		EN 1602	
Condutivdad térmica (10ºC) >=40< =60	0,033			W/m*k		EN 13164	
Condutivdad térmica (10ºC) >=70<=100	0,034					EN 12667	
Condutivdad térmica (10ºC) >100	0,035			W/m*k		EN 12939	
Espessura nominal (mm)	40	50	60	70	80	100	120
Resistência térmica (m2K/W)	1,20	1,50	1,80	2,05	2,35	2,95	3,45
Absorção de agua	<=0,7			% Volumen		EN 12087	
Reação ao fogo	E			Euroclase		EN 13501-1	
Temperatura limite de aplicação	-50/+70			ºC			
Capilaridade	0						
Dimensões							
Espessura (1)	40 - 50 - 60 70 - 80 - 100 -120			mm			
Comprimento x largura (1)	2600x600 / 1250x600			mm			
Acabamento da superfície	LISO			mm/m			
Esquadria	<5			mm/m		EN 824	
Tolerância da espessura	+/- 2 (Espessura < 50) -2/+3 (Espessura >= 50) -2/+6 (Espessura > 120)			mm		EN 823	
Tolerância de largura	+/-4			mm		EN 822	
Tolerância de comprimento	+/- 8 (Largo <=1500 mm) +/-10 (Largo > 1500 mm)			mm		EN 822	
Acabamento lateral							
Aplicativo recomendado	Muros / Paredes						

(1) Outras medidas baixo demanda.

FK300-P



FK300

Espessura	40	50	60	80	100	120
Comprimento	1250	1250	1250	1250	1250	1250
Placas/ Pacote	10	8	7	5	4	3
Pacote /palheta	24	24	24	24	24	28
m2 / pacote	7,50	6,00	5,25	3,75	3,00	2,25
m3 / pacote	0,300	0,300	0,315	0,300	0,300	0,270
Espessura	40	50	60	80	100	120
Comprimento	2600	2600	2600	2600	2600	2600
Placas/ Pacote	10	8	7	5	4	3
Pacote /palheta	12	12	12	12	12	14
m2 / pacote	15,60	12,48	10,92	7,80	6,24	4,68
m3 / pacote	0,624	0,624	0,655	0,624	0,624	0,5616

RECOMENDAÇÕES DE USO: O material não é adequado para aplicações que superem os 70 °C de temperatura ambiente ou de suporte. Para o seu correto armazenamento em obra, mantenha o produto protegido do sol dentro da sua embalagem original. Em aplicações verticais, assegure a fixação e proteção do material antes do encerramento diário da obra. Da mesma forma, uma vez colocadas as placas, proceda ao seu revestimento ou cobertura imediata para neutralizar a ação dos raios U.V. e o stresse térmico. Tenha em atenção que as placas sofrem alterações dimensionais irreversíveis se ficarem expostas durante muito tempo a temperaturas elevadas.