

# FICHA TÉCNICA

## BLOCOS SPLIT

FT20070 EDIÇÃO 03

DATA: 18/07/2025



### UTILIZAÇÃO PREVISTA

Blocos de alvenaria de uso corrente, revestida ou com face à vista, aplicada em edifícios ou obras de engenharia civil. Os blocos podem ser utilizados em diversos tipos de paredes, incluindo simples, paredes duplas, paredes divisórias, e outras utilizações similares.



### CONTROLO INTERNO DE PRODUÇÃO

O sistema de controlo da produção em fábrica implementado, define os requisitos para a fabricação, abrangendo todo o processo produtivo, desde o controlo das matérias-primas e equipamentos, a realização do produto e o controlo para validação do produto acabado.

### REFERÊNCIAS NORMATIVAS

EN 771-3:2011+A1:2015

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS E DIMENSIONAIS

Bloco Split										
Geometria	Tipo	Dimensões (mm)					Tol. (mm)	Massa (kg/un)	Furação (%)	*RC (MPa)
		Comprimento	Largura	Altura	Esp. Int.	Esp. Ext				
	39.19.15	390	150	190	35	45	+3/-5	≥17	31	≥6,0
	39.19.20		200	190				≥20,5	40	

### Bloco Split liso

Geometria	Tipo	Dimensões (mm)					Tol. (mm)	Massa (kg/un)	Furação (%)	*RC (MPa)
		Comprimento	Largura	Altura	Esp. Int.	Esp. Ext				
	40.20.15	400	150	200	25	25	+3/-5	≥12	54	≥8,0
	40.20.20		200	200				≥16	56	



# FICHA TÉCNICA

## BLOCOS SPLIT

FT20070 EDIÇÃO 03

DATA: 18/07/2025



### Bloco Split 2 topos lisos

Geometria	Tipo	Dimensões (mm)					Tol. (mm)	Massa (kg/un)	Furacão (%)	*RC (MPa)
		Comprimento	Largura	Altura	Esp. Int.	Esp. Ext				
	<b>39.19.20</b>	390	200	190	35	45	+3/-5	≥22	46	≥6,0

### Bloco Split Canto

Geometria	Tipo	Dimensões (mm)						Tol. (mm)	Massa (kg/un)	Furacão (%)	*RC (MPa)
		Comprimento	Largura	Altura	Esp. Int.	Esp. Ext	Topo				
	<b>39.19.15</b>	390	150	190	35	45	195	+3/-5	≥17	25	≥12,0
	<b>39.19.20</b>		200				-		≥18,5	47	≥6,0

### Meio Bloco Split liso

Geometria	Tipo	Dimensões (mm)					Tol. (mm)	Massa (kg/un)	Furacão (%)	*RC (MPa)
		Comprimento	Largura	Altura	Esp. Int.	Esp. Ext				
	<b>19,5.19.15</b>	195	150	190	35	45	+3/-5	≥9	33	≥6,0
	<b>19,5.19.20</b>		200					≥10	47	

### Meio Bloco Split liso

Geometria	Tipo	Dimensões (mm)					Tol. (mm)	Massa (kg/un)	Furacão (%)	*RC (MPa)
		Comprimento	Largura	Altura	Esp. Int.	Esp. Ext				
	<b>19,5.19.15</b>	195	150	190	35	45	+3/-5	≥9	33	≥6,0
	<b>19,5.19.20</b>		200					≥11	46	



# FICHA TÉCNICA

## BLOCOS SPLIT

FT20070 EDIÇÃO 03

DATA: 18/07/2025



### Características Técnicas

Classe reação ao fogo	A1
Classe tolerância	D1
Variações dimensionais extremas	0,58 mm/m
Abs. água p/ capilaridade	250g/( m <sup>2</sup> x s <sup>0,5</sup> )

