



FICHA TÉCNICA

ESPAÇADOR ESPAFORT



Conheça nossos produtos



PRODUTO: ESPAÇADOR ESPAFORT

DESCRIÇÃO

Fabricados com material industrial de alta resistência, os espaçadores plásticos ESPAFORT contribuem com a execução do piso de sua obra, mantendo a alta qualidade de execução do seu projeto. Além disso, garantem mais economia e agilidade na construção. Espafort substitui a treliça parcial ou integralmente, conforme projeto.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Por Conta Do Seu Diâmetro Diferenciado (12cm / Base 17cm), Sugerimos Uma Peça A Cada 60 Cm.

FICHA TÉCNICA

VANTAGENS

APLICABILIDADE EM TODAS AS TELAS ELETRO SOLDADAS

A tende os diferentes tamanhos de tela eletro soldada.

SUPERFÍCIE NÃO POROSA

Não fica poroso, é extremamente liso, fácil de remover as rebarbas após a retirada do molde, com isso melhora o escoamento e aderência do concreto.

SEM CAVIDADE DE ENCAIXE

Com a superfície reta, sem cavidade para encaixe na ferragem, há um ganho de tempo na aplicação do espaçador e mantém na altura correta do espaçamento exigido.

FABRICAÇÃO APARAS INDUSTRIAIS

Fabricado com matéria-prima a partir de aparas industriais, possui excelentes propriedades mecânicas, aumentando sua resistência e melhor resposta em relação a cargas.

AUMENTO NA PRODUÇÃO

Eficiente na produção em massa, utiliza menos temperatura na injeção, menor tempo de resfriamento, aumentando em 20% na produção comparado a outras matérias primas.

SUPERFÍCIE NÃO POROSA

Com angulação nas paredes laterais, faz com que uma peça encaixe na outra, reduzindo quantidade de embalagens e utilizando menos espaçador físico no armazenamento.

MELHOR ESCOAMENTO DO CONCRETO

Com a borda reta e com uma angulação nas paredes laterais, facilita o escoamento do concreto para que não haja a "criação de vazios" (termo técnico).

ECOLOGICAMENTE CORRETO

Devido a sua matéria prima (aparas industriais), exige menos temperatura na injeção, utilizando menos energia elétrica e consequentemente menos impacto no meio ambiente.

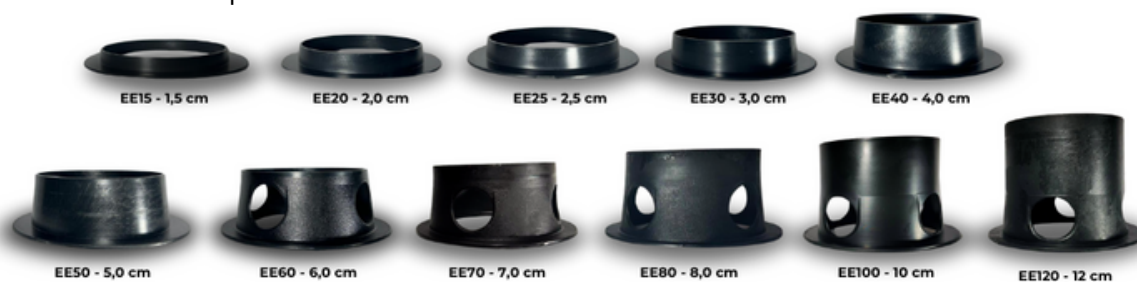


PRODUTO: ESPAÇADOR ESPAFORT

INFORMAÇÕES

ALTURA DOS ESPAÇADORES:

Medidas variadas para atender às mais diversas necessidades da sua obra

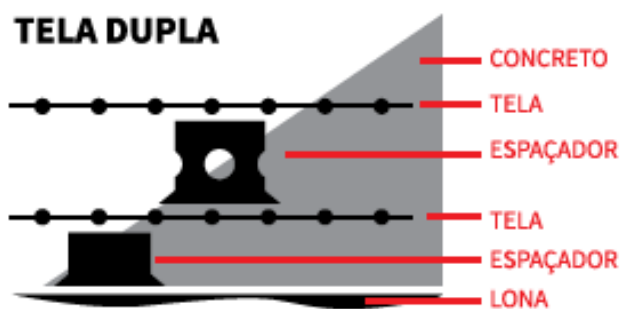


FICHA TÉCNICA

TELA SIMPLES



TELA DUPLA





PRODUTO: ESPAÇADOR ESPAFORT



PROPRIEDADES MECÂNICAS

ALTURA	CORPO DE PROVA	CARGA MÁXIMA (KGF)	CARGA MÁXIMA (KN)
2,5	Média	4220±363	41,38±3,56
3,0	Média	3078±211	30,19±2,08
4,0	Média	3520±211	34,18±2,51
5,0	Média	3309±273	32,45±2,68
6,0	Média	3262±45	31,99±0,44
8,0	Média	3243±10,27	31,81±0,09
10,0	Média	3210±197	31,48±1,93

TESTE DE RESISTÊNCIA

CONCLUSÃO DO TESTE DE RESISTÊNCIA DOS ESPAÇADORES

O teste de compressão dos espaçadores ESPAFORT seguiu a norma ASTM D575, com aplicação de carga entre 3 e 4 mil kgf a uma velocidade constante de 12 mm/min. Realizado com a Máquina Universal de Ensaio EMIC 100kN, modelo DL10000, garantiu resultados precisos e confiáveis.

Os resultados deste teste são fundamentais para validar a aplicação dos espaçadores ESPAFORT em condições reais de carga, oferecendo confiança aos clientes quanto à sua performance e segurança.