

Fabricante de processamento de PVC

Modificador de impacto MBS MBS-300 para produtos transparentes de PVC

Especificações :

Preço	Contact us
Local de origem	China
Quantidade Min.Order	1
Condições de pagamento	T/T,L/C,D/P
Capacidade de fornecimento	1000
Detalhe da Entrega	3days--7days

Introdução detalhada :

Modificador de impacto Opaque MBS MBS-300

Descrição

O MBS-300 é um copolímero ternário com estrutura de concha de núcleo constituído por Metacrilato de Metila, 1,3-Butadieno e Estireno. Sua principal função é melhorar a resistência ao impacto em aplicações internas, especialmente para PVC produtos acabados que têm maiores necessidades de resistência ao impacto. Além disso, ele pode prolongar o ciclo de produção devido a excelente liberação de metal.

Propriedade chave

Excelente eficiência de impacto melhorado
Excelente capacidade térmica
Dispersão fácil
Ampla janela de processamento

Índice de produtos

Especificação	MBS-300
Aparência	Pó branco, de fluxo livre
Densidade a granel(g/cm ³)	0.45±0.10
Resíduo de peneira (30 mesh)	?2.0
Conteúdo volátil	?1.20

Estabilidade térmica dinâmica

Condição de teste: moinho de rolos duplos temperature190? Espessura: 0,5mm
YI em tempo diferente Padrão de teste: ASTM E313-00

Tipo	3'	5'	7'	9'	11'	13'	15'
1# Concorrente	0.94	3.10	4.47	5.34	6.55	7.91	8.93
2# MBS-300	0.99	3.61	4.22	5.88	7.05	8.00	9.14

Comparação de propriedades ópticas

Tipo	Perigo
1# Concorrente	4.02±0.04
2# MBS-300	3.85±0.03

Propriedade mecânica

-5?stable 20min? 25.020HZ pat 15s

Tipo	Espessura(mm)	Número de todas as amostras	Número de amostras danificadas
1#Concorrente	0.5±0.02	10	2
2# MBS-300	0.5±0.02	10	1

Comparação da resistência à tração

Padrão de teste: GBT 1040-2006 Condição de teste: 23? 10mm/min

Tipo	Resistência à tração (MPa)	Alongamento na pausa (%)
1# Concorrente	39.66±0.35	161.47±6.35
2# MBS-300	41.79±0.30	181.25±5.40