



Allprot Materiais de Segurança EIRELI - EPP

Praça das Canarias, 166 - Bairro: Vila Formosa - CEP.: 03359-120 - SP / SP

CNPJ : 03.506.208 / 0001 - 75

Inscr. Estadual : 115036070117

VENDAS: Belo Hte / MG - Tel.: (31) 3423-5812 - Cel.: (31) 9406-8070

E-mails: marcos@allprot.com.br

marcosrepre@gmail.com

REQUISITOS SEGUNDO A NORMA UTILIZADA

1- Resistência da lente ao impacto

Especificado	Obtido		
	Tamanhos		
	P	M	G
A lente fora da armação e assentada em um suporte apropriado não deve apresentar fratura sob o impacto de uma esfera de 25,4 mm de diâmetro e 68,0g solta em queda livre de uma altura de 1270 mm.	Não se observou fratura.	Não se observou fratura.	Não se observou fratura.

2 - Espessura da lente

Especificado	Obtido		
	Tamanhos		
	P	M	G
Deve ser maior ou igual a 3,0 mm, exceto lentes que são capazes de resistir ao ensaio de impacto de alta velocidade, cuja espessura pode ser de no mínimo 2,0 mm	2,1 mm	2,1 mm	2,1 mm

3 - Resistência da lente ao impacto de alta velocidade

Especificado	Obtido		
	Tamanhos		
	P	M	G
Os óculos são posicionados em uma cabeça artificial e, sob o impacto de uma esfera de 6,35 mm de diâmetro, deslocando-se a uma velocidade de 45,7 m/s, não deve haver qualquer contato com os olhos da cabeça e nenhuma parte ou fragmento do óculos, que possa entrar em contato com os olhos da cabeça, deve ser ejetado.	Não se observou contato com os olhos ou ejeção de fragmentos	Não se observou contato com os olhos ou ejeção de fragmentos	Não se observou contato com os olhos ou ejeção de fragmentos

Importante: Sempre confira a espessura da lente nos óculos recebidos, nunca entregue os óculos aos seus colaboradores antes de efetuar esta importante fiscalização, lentes finas não resistem aos impactos mecânicos que eles estarão sujeitos no ambiente ocupacional, use um espessímetro e evite acidentes graves.

Lentes fora de espessura - Sem resistência aos impactos



Espessura Ideal para lentes de segurança.

