

TRAVI		Relatório de Abrasão		MP 0400E REV1	
Part Number:					
Lote: 21096		Material: PE Ultra		Cor: Preto	
Pedido: 130218		Relatório Nº: 45/25			
Método: Retirado corpo de prova da amostra, comparado com aço SAE 1020 conforme norma ABNT – NBR 14922. Densidade: é obtida pelo método de empuxo segundo a norma ASTM D 792, utilizando como liquido de imersão o álcool etílico de densidade conhecida.					
Peça			Corpo de prova		
					
Resultados					
Ensaio		RESULTADOS		Padrão	
Densidade (g/cm³)		0,94		0,922 a 0,942	
Abrasão (IA)		26		< 35	
Considerando os resultados obtidos a peça se encontra aprovada e em condições de uso de acordo com o padrão estabelecido pelo material.					
Desvio de Engenharia:				Aprovado	
() Sim (x) Não					
Responsável:		Micael Contó		(x) Sim () Não	
				Setor Qualidade	
				Data 27/05/2025	