



CERTIFICADO DE QUALIDADE

CERTIFICADO NÚMERO	002-BCS			
DATA	16/07/2020			
PRODUTO	BACKING CERAMICO MODELO 402 12MM			
LOTE NÚMERO	-----			
CLASSIFICAÇÃO	-----			
ESPECIFICAÇÃO	-----			
DIÂMETRO TESTADO	-----			
CÓDIGO SUMIG	1700.1033			
PROPRIEDADES				
Principal ingrediente	Al2O3	SiO2	MgO	Outros
Conteúdo (%)	25-45	20-40	5-10	5-10
Erro de Comprimento	598mm-603mm			
Padrão	CB/T3715-2013			
Item	Padrão		Resultado	
			Média da amostra	
Tamanho (mm)	≤3	± 0,20	0,05	
	3~10	±0,40	0,015	
	10~50	±0,60	0,3	
Tecnologia	Absorção de água (%)	<0,4	0,03	
	Densidade (G/cm ³)	>1,75	1,98	
	Resistência ao Fogo (°C)	>1300	1640	
	Alumínio (Força da Folha)	≥0,32N/mm	1.156N/mm	
	Alumínio (Aderência da folha)	1h/25*25*1kg	>=24h	
O grau do plano de apoio em 25*25mm <0,2mm				
O espaço de junção do suporte único entre a ranhura é <0,3				
O erro de ângulo do suporte do globo é -1				
O suporte único não marca na ranhura da chapa de ferro				
Caxias do Sul, 16/07/2020			Jeferson Luis Leite - Departamento da Qualidade	