

## FICHA DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - PRODUTO ACABADO

<b>Referência</b>	777350 - Piso Cerâmico 508x508mm HD Stone AD
<b>Marca</b>	Pisoforte
<b>Dimensão Nominal</b>	M 50cm x 50cm [20"x20"]
<b>Dimensão de Fabricação</b>	W 508mm x 508mm x 7,4mm [20"x 20"x0,29"]
<b>Conteúdo</b>	09 peças = 2,33 m <sup>2</sup> [25,08 sq.ft]
<b>Grupo de Absorção</b>	BIb [6% a 10%]
<b>PEI - Local de Uso</b>	5 - LE [Indicado para ambientes planos: residenciais e comerciais internos/externos e locais LD].
<b>Coefficiente de Atrito</b>	Classe II $\geq 0,4$ - Recomendável para áreas onde se requer maior resistência ao escorregamento - áreas molhadas.
<b>Reação ao Fogo - Combustibilidade</b>	Classe I - Materiais cerâmicos são incombustíveis, portanto não entram em combustão em contato com calor ou chama.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ABNT NBR 13818	UNIDADE	ANEXO ABNT NBR 13818	ESPECIFICAÇÃO CERÂMICA PISOFORTE
Análise Visual do Aspecto Superficial	$\geq 95$	%	A	$\geq 95$
Determinação da Absorção de Água	6 a 10	%	B	6 a 10
Determinação do Módulo de Resistência à Flexão	$\geq 18$	MPa	C	$\geq 18$
Determinação da Carga de Ruptura	$\geq 500$	N	C	$\geq 500$
Determinação da Resistência à Abrasão Superficial	Especificar	-	D	Conforme declaração
Determinação da Resistência ao Gretamento	Resistente	-	F	Resistente
Determinação da Resistência ao Manchamento	$\geq 3$	-	G	$\geq 3$
Determinação da Resistência ao Ataque Químico (baixa concentração)	$\geq GB$	-	H	$\geq GB$
Determinação da Resistência ao Ataque Químico (ácido/alcalis)	Especificar	-	H	$\geq GLB$
Determinação da Expansão por Umidade	Especificar	mm/m	J	$\leq 0,6$
Determinação da Retitude Lateral, da Ortogonalidade, da Curvatura, do Empeno e Dimensões / <b>Varição do Comprimento</b>	$\pm 0,6$	%	S	$\pm 0,6$
Determinação da Retitude Lateral, da Ortogonalidade, da Curvatura, do Empeno e Dimensões / <b>Varição da Retitude Lateral</b>	$\pm 0,5$	%	S	$\pm 0,5$
Determinação da Retitude Lateral, da Ortogonalidade, da Curvatura, do Empeno e Dimensões / <b>Varição da Ortogonalidade</b>	$\pm 0,6$	%	S	$\pm 0,6$
Determinação da Retitude Lateral, da Ortogonalidade, da Curvatura, do Empeno e Dimensões / <b>Varição da Curvatura Central</b>	$\pm 0,5$	%	S	$\pm 0,5$
Determinação da Retitude Lateral, da Ortogonalidade, da Curvatura, do Empeno e Dimensões / <b>Varição da Curvatura Lateral</b>	$\pm 0,5$	%	S	$\pm 0,5$
Determinação da Retitude Lateral, da Ortogonalidade, da Curvatura, do Empeno e Dimensões / <b>Varição do Empeno</b>	$\pm 0,5$	%	S	$\pm 0,5$
Determinação da Retitude Lateral, da Ortogonalidade, da Curvatura, do Empeno e Dimensões / <b>Varição da Espessura</b>	$\pm 5$	%	S	$\pm 5$
<b>Coefficiente de Atrito</b> Apenas os produtos identificados como AD / MRE são considerados com maior resistência ao escorregamento	-	Classe I < 0,4	-	Satisfatório para instalações normais - áreas secas e molháveis.
		Classe II $\geq 0,4$	-	Recomendável para áreas onde se requer maior resistência ao escorregamento - áreas molhadas.

  
Renata Rocha  
Supervisora SGQ

Pisoforte Revestimentos Cerâmicos Ltda  
Rua Rogério Burigo, nº855 - Bairro: Verdinho - Criciúma - SC / Brasil  
Fone: +55 (48) 3431-5555 / Fax : +55 (48) 3431-5522

[www.pisoforte.com.br](http://www.pisoforte.com.br)

Uma marca

cerâmica  
**CARMELO FIOR**