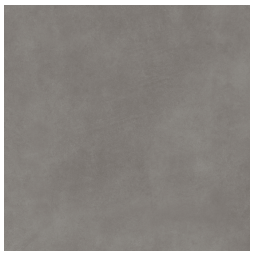
FICHA TÉCNICA

Castelli PORCELANATO



Master Cimentati Grafite

CA120016

122x122cm | Até 6 faces diferentes

LD - Alto Tráfego

Ambientes residenciais e comerciais com alto tráfego de pessoas. Recomendado para locais onde não se requer resistência ao escorregamento (COF < 0,4).

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO

Tipologia:	Acetinado	**Espessura:**	7,20 mm
Caixas/Pallet:	-	**Peso/Caixa:**	59kg
Peso do Pallet:	-	**m²/Caixa:**	-
Junta Mínima:	1,5mm	**Peças/Caixa:**	2
m²/Pallet:	-	**Tam. de Fabricação:**	1222x1222
Grupo de absorção:	-	**Acabamento:**	-

PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO DE ENSAIO	REQUISITOS	ESPECIFICAÇÃO
Absorção de água	ISO 10545-3	-	
Carga de ruptura	ISO 10545-4	-	
Resistência a flexão	ISO 10545-4	-	
Resistência ao impacto	ISO 10545-5	-	
Expansão por umidade	ISO 10545-10	-	
Resistência ao gretamento	ISO 10545-11	-	
Resistência ao congelamento	ISO 10545-12	-	
Resistência à mancha d'agua	Ensaio interno	-	

PROPIEDADES QUÍMICAS	MÉTODO DE ENSAIO	REQUISITOS	ESPECIFICAÇÃO
Resistência ao ataque químico **Resistência a ácidos e álcalis de baixa concentração** **Resistência a produtos de limpeza doméstica e sais de piscina**	ISO 10545-13	-	
Resistência ao manchamento **Placas esmaltadas**	ISO 10545-14	-	

COEFICIENTE DE ATRITO DINÂMICO	MÉTODO DE ENSAIO	REQUISITOS	ESPECIFICAÇÃO
Coeficiente de atrito úmido	NBR 16919	NBR 16919 | < 0,4 instalações normais ≥ 0,4 locais onde se requer resistência ao escorregamento	< 0,4

CERTIFICAÇÃO DE SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE CCB ABNT NBR ISO 9001

CERTIFICAÇÃO DE SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL CCB ABNT NBR ISO 14001

CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO CCB ABNT NBR ISO 13006

REV.01 - Novembro - 2026

CERTIFICAÇÃO DE SISTEMA | **CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO**

castelliporcelanato.com.br

EMBRAMACO - EMPRESA BRASILEIRA MATS CONSTR S.A.
CNPJ: 56.883.820/0002-04 | E.I: 615.009.635.110
AV. CONDE GUILHERME PRATES, 392 | SANTA GERTRUDES / SP | 55 (19) 3545 8550