

TEST REPORT

TESTES	MÉTODOS DE TESTE*	RESULTADOS*
Densidade aparente	EN 14617-1:2005	2350 kg/m ³
Absorção à água	EN 14617-1:2005	0.04 %
Resistência à abrasão (polimento)	EN 14617-4:2005	20.3 mm
Resistência à flexão	EN 14617-2:2008	43.4 MPa
Resistência ao congelamento e descongelamento	EN 14617-5:2005	Resistência à flexão depois de congelamento e descongelamento: 43.9 MPa Perda de resistência à flexão: -1.2 %
Resistência química	EN 14617-10:2005	Classificação: C4
Tenacidade	EN 14617-9:2005	5.50 J
Escala de Mohs (dureza)	Referente a EN 101:1991	5.5
Resistência ao deslizamento (polimento)	EN 14231:2003	SRV "dry": 48 SRV "wet": 5
Dilatação térmica	EN 14617-11:2005	24.3x10 ⁻⁶ /°C
Resistência à compressão	Referente a EN 14617-15:2005	210MPa

* Testes efetuados em Dez. 2012.