










**CEMENTINA RETRÒ**   
**CEMENTINA VINTAGE**

 **CEMENTINA RETRÒ**  
**CEMENTINA VINTAGE**

**GRES PORCELLANATO SMALTATO | GLAZED PORCELAIN TILE**

CARATTERISTICA TECNICA TECHNICAL FEATURE	NORMA NORM	VALORE RICHIESTO REQUIRED STANDARD	CEMENTINA RETRÒ CEMENTINA VINTAGE	
 ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION	<b>UNI EN ISO 10545-3</b>	≤ 0,5%	≤ 0,5%	
 RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI A BASSA CONCENTRAZIONE CHEMICAL AGENTS RESISTANCE AT LOW CONCENTRATION	<b>EN ISO 10545/13</b>	VALORE DA DICHIARARE VALUE TO BE DECLARED	GLA	
RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI CHEMICAL AGENTS RESISTANCE	<b>ASTM C 650</b>	CLASS A - CLASS E	CLASS A	
 RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO (PRODOTTI CHIMICI DI USO DOMESTICO E ADDITIVI PER PISCINA) CHEMICAL RESISTANCE (CHEMICAL PRODUCTS FOR DOMESTIC USE AND ADDITIVES FOR SWIMMING POOL)	<b>UNI EN ISO 10545-13</b>	MINIMO GB MINIMUM GB	GA	
 RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE (ANTI-SLIP)	<b>DCOF (ANSI A 137.1)</b>	≥ 0,42	CONFORME CORRESPONDING	
 RESISTENZA ALL'ABRASIONE (METODO PEI) ABRASION RESISTANCE (PEI-METHOD)	<b>UNI EN ISO 10545-7</b>	COME DICHIARATO AS STATED	3	
 RESISTENZA ALLA FLESSIONE (N/mm <sup>2</sup> ) FLEXURAL STRENGTH TEST (N/mm <sup>2</sup> )	<b>UNI EN ISO 10545-4</b>	≥ 35 N/mm <sup>2</sup> SPESSORE   THICKNESS ≥ 7,5 mm : > 1300 N SPESSORE   THICKNESS < 7,5 mm : > 700 N	CONFORME CORRESPONDING	
SFORZO DI ROTTURA (N) BREAKING STRENGTH (N)		SPESSORE ≤ 7,5 mm THICKNESS ≤ 7,5 mm	≥ 700 N	CONFORME CORRESPONDING
SFORZO DI ROTTURA (lbf) BREAKING STRENGTH (lbf)		SPESSORE ≥ 7,5 mm THICKNESS ≥ 7,5 mm	≥ 1300 N	
SFORZO DI ROTTURA (lbf) BREAKING STRENGTH (lbf)	<b>ASTM C 648</b>	AVERAGE ≥ 250 lbf INDIVIDUAL ≥ 225 lbf	CONFORME CORRESPONDING	
 RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE	<b>UNI EN ISO 10545-14</b>	Min. 3	CONFORME CORRESPONDING	
	<b>ASTM C 1378</b>	CLASS A - CLASS E	CLASS A	
 GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA AESTHETIC CLASSES	<b>ANSI A137.1</b>	V0 - V4	V3	