

São Carlos, 27 de fevereiro de 2020.

DETERMINAÇÃO DA RESISTÊNCIA À ABRASÃO PROFUNDA N° 044/20-05
Norma ABNT NBR 13.818 Anexo E

Data de recebimento: 31/01/2020

Solicitante: DeRosso Produtos Cerâmicos

Fabricante: DeRosso Produtos Cerâmicos

Produto: Revestimento plaqueta.

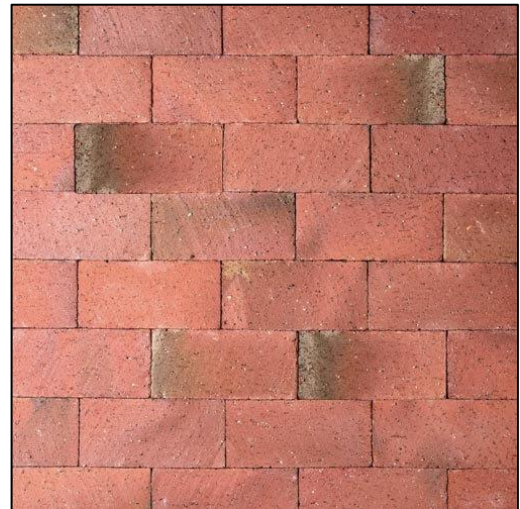
Referência: Fendi claro.

Dimensão nominal: 24 cm x 11,5 cm

Espessura: 25 mm

Data de fabricação: --

Procedência: peças sem uso



Corpo de prova	Posição A		Posição B		Média	
	Ccav (mm)	V (mm ³)	Ccav (mm)	V (mm ³)	Ccav (mm)	V (mm ³)
1	59,13	1780	62,02	2060	60,58	1920
2	66,46	2547	59,60	1824	63,03	2185
3	55,19	1442	69,08	2869	62,14	2156
4	64,09	2278	57,13	1603	60,61	1941
5	71,71	3219	67,53	2675	69,62	2947
Valor médio					63,19	2230
Valor máximo					69,62	2947

Ccav = comprimento da cavidade. V = volume de material removido

São Carlos, 27 de fevereiro de 2020.

DETERMINAÇÃO DA CARGA DE RUPTURA E
MÓDULO DE RESISTÊNCIA A FLEXÃO N° 044/20-05
Norma ABNT NBR 13.818 Anexo C

Data de recebimento: 31/01/2020

Solicitante: DeRosso Produtos Cerâmicos

Fabricante: DeRosso Produtos Cerâmicos

Produto: Revestimento plaqueta.

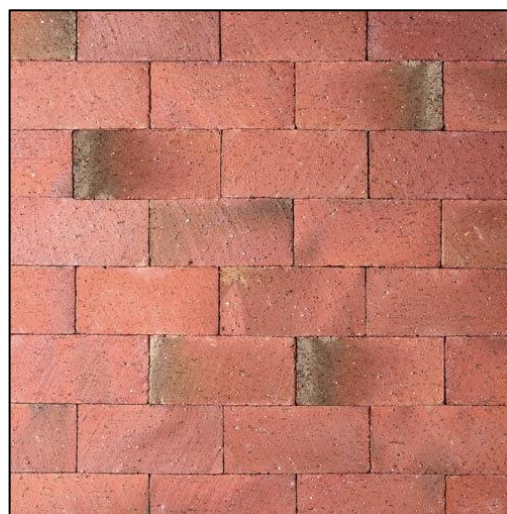
Referência: Fendi claro.

Dimensão nominal: 24 cm x 11,5 cm

Espessura: 25 mm

Data de fabricação: --

Procedência: peças sem uso



Peça	Espessura (mm)	Força de ruptura (N)	Carga de ruptura (N)	Módulo de resistência a flexão (N/mm ²)
1	23,10	974	1899	5,34
2	22,78	414	807	2,33
3	23,24	1102	2158	5,99
4	23,19	655	1278	3,56
5	22,84	509	995	2,86
6	23,28	826	1607	4,45
7	23,63	859	1672	4,49
Média	23,15	763	1488	4,15
Mínimo	--	--	807	2,33

CLAUSULAS DE RESPONSABILIDADE

- Os resultados apresentados neste relatório se referem às amostras da forma como recebidas. O CRC não se responsabiliza pela representatividade da amostragem realizada pelo interessado, salvo nos casos onde tenha acompanhado diretamente a coleta das amostras;
- As amostras permanecem armazenadas no laboratório por um período de 03 meses após o envio do relatório e posteriormente são descartadas;
- O CRC não se responsabiliza pela interpretação indevida dos resultados apresentados neste relatório;
- Este documento só pode ser reproduzido em sua totalidade, sendo proibida sua reprodução parcial.

São Carlos, 27 de fevereiro de 2020.



Dr. Fábio G. Melchiades
CREA nº 5069360709
Responsável Técnico