

São Carlos, 27 de fevereiro de 2020.

DETERMINAÇÃO DA RESISTÊNCIA À ABRASÃO PROFUNDA N° 044/20-11
Norma ABNT NBR 13.818 Anexo E

Data de recebimento: 31/01/2020

Solicitante: DeRosso Produtos Cerâmicos

Fabricante: DeRosso Produtos Cerâmicos

Produto: Revestimento plaqueta.

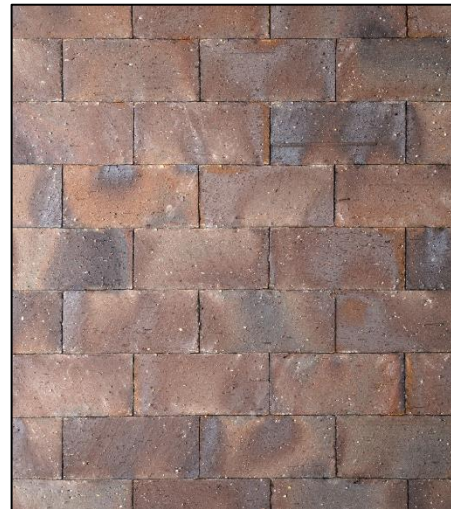
Referência: Tabaco.

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	54,13	1360	50,18	1080	52,16	1220
2	53,43	1307	57,53	1637	55,48	1472
3	51,19	1147	47,67	924	49,43	1035
4	47,72	927	47,05	888	47,39	907
5	54,87	1417	52,56	1243	53,72	1330
Valor médio					51,63	1193
Valor máximo					55,48	1472

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° 044/20-11
Norma ABNT NBR 13.818 Anexo C

Data de recebimento: 31/01/2020

Solicitante: DeRosso Produtos Cerâmicos

Fabricante: DeRosso Produtos Cerâmicos

Produto: Revestimento plaqueta.

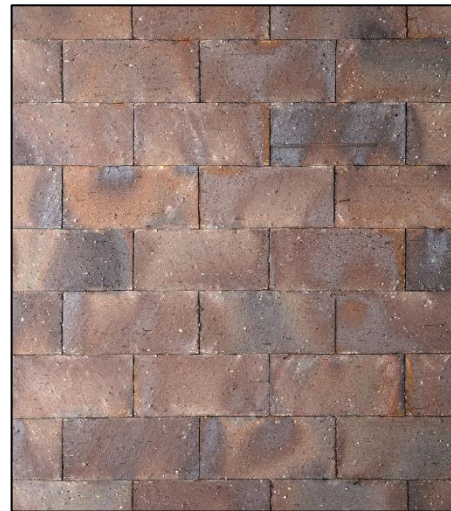
Referência: Tabaco.

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	23,61	1606	3216	8,65
2	23,14	1214	2383	6,68
3	23,60	1277	2527	6,81
4	23,39	1224	2404	6,59
5	22,84	1347	2665	7,66
6	23,49	1206	2371	6,44
7	23,33	1473	2968	8,18
Média	23,34	1335	2648	7,29
Mínimo	--	--	2371	6,44

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