

**VÉNUS** Elementos Planos e Cantos

unidade: mm

Fotografia das peças



Espessura ≈ 25/50 mm  
Dimensões da Peça - Elemento Plano (70cm<sup>2</sup> a 1500cm<sup>2</sup>)

Espessura ≈ 25/50 mm  
Dimensões da Peça - Canto (variável)



VÉNUS V45

**Características do Produto e Paletização**

**Especificações Técnicas**

<b>Cores Disponíveis</b>	V 43	V 44	V 45	<b>Classificação do Produto</b>	EN 14618	Revestimento em Betão
<b>Tipo de Produto</b>	<b>Elementos Planos</b>	<b>Cantos</b>		<b>Qualidade da Superfície</b>	EN 14617-16	Inspeção visual
<b>Quantidade por Palete</b>	24 m <sup>2</sup>	48 ml		<b>Dimensões e Geometria</b>	EN 14617-16	Tolerâncias ± 5 mm
<b>Quantidade por Caixa</b>	0,50 m <sup>2</sup>	1 ml		<b>Máxima Absorção de Água</b>	EN 14617-1	≤ 10 %
<b>Nº Peças por m<sup>2</sup> / ml</b>	14 a 15 unidades	6 unidades		<b>Densidade Média Aparente</b>	EN 14617-1	1700 ±50 kg/m <sup>3</sup>
<b>Nº Peças por Caixa</b>	28 a 30 unidades	6 unidades		<b>Resistência ao Gelo Degelo</b> <b>Resistência à Flexão</b> (após 25 ciclos)	EN 14617-5 EN 14617-2	Aprovado Sem Alteração
<b>Nº Caixas por Palete</b>	48 caixas	48 caixas		<b>Resistência ao Choque Térmico</b> <b>Resistência à Flexão</b> (após 20 ciclos)	EN 14617-6 EN 14617-2	Aprovado Sem Alteração
<b>Peso Médio por m<sup>2</sup></b>	40 kg	15 kg		<b>Resistência Mínima à Flexão</b>	EN 14617-2	6 MPa
<b>Peso Médio por Caixa</b>	20 kg	15 kg		<b>Classe de Betão</b> <b>Resistência Mínima à Compressão</b>	EN 206 EN 12390-3	LC30/33 ≥ 33 N/mm <sup>2</sup>
<b>Peso Médio por Palete</b>	990 kg c/paleta	750 kg c/paleta		<b>Absorção Água por Capilaridade</b>	EN 772-11	≤ 1 g/(m <sup>2</sup> .s)
<b>Aprovado</b> Vitor Silva	<b>Elaborado</b> Bruno Veloso			<b>Ref. FTP</b> VEN_001	<b>Data:</b> 29-08-2016	