



forbo

## Especificações técnicas

Coral preenche os requisitos da normas ISO 10582 e EN 649.

\* Todos os produtos Forbo contam com 10 anos de garantia. Instalando Coral\*, aumentamos em 5 anos a garantia de todos os produtos Forbo instalados.

		Coral brush activ															
	Espessura total	ISO 1765	10,00 mm														
	Resistência ao uso	EN 1307	33 Tráfego intenso														
	Medidas do rolo com bordas de 2,5 cm a cada lado		200cm														
	Longitude aprox. rolo		27,5m														
	Resistência a cadeiras com rodízios	EN 985	Uso contínuo r=3,1														
<b>Solidez da color:</b>																	
	Luz	EN ISO 105/B02	6														
	Fricção	EN ISO 105/X12	4,5														
	Água	EN ISO 105/E01	4,5														
	Água salgada	EN ISO 105/E02	4,5														
	Xampu	BS 1006	4,5														
	Solventes orgânicos	EN ISO 105/X05	4,5														
<b>Propriedades acústicas:</b>																	
	Redução do impacto sonoro	ISO 140-8/717-2	$\Delta L_w = \text{aprox. } 39,4\text{dB}$														
	Absorção do som	ISO 354	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Hz.</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><math>\alpha</math></td> <td>0,02</td> <td>0,07</td> <td>0,13</td> <td>0,33</td> <td>0,46</td> <td>0,58</td> </tr> </tbody> </table>	Hz.	125	250	500	1000	2000	4000	$\alpha$	0,02	0,07	0,13	0,33	0,46	0,58
Hz.	125	250	500	1000	2000	4000											
$\alpha$	0,02	0,07	0,13	0,33	0,46	0,58											
	Propriedades antiestáticas	ISO 10965	hor. $8 \times 10^9 \Omega$ , vert. $2 \times 10^9 \Omega$														
	Método de fabricação		Tufted, 5/32" cerda cortada														
	Desenhos		Desenho multicolor/liso														
	Fio		100% poliamida BCF														
	Base primária		Liso														
	Base		Vinílico EVERFORT														
	Peso total	ISO 8543	Aprox. 3600 gram/m <sup>2</sup>														
	Peso da fibra instalada	ISO 8543	Aprox. 920 gram/m <sup>2</sup>														
	Espessura da fibra	ISO 1766	Aprox 7mm														
	Densidade da fibra	ISO 8543	0,106 gram/cm <sup>3</sup>														
	Número de pontos	ISO 1763	Aprox. 68000/m <sup>2</sup>														
	Apropriado para escadas	EN 1307	LC3														
	Classe de conforto	EN 1307	LC3														
<b>CE</b> EN 14041																	
Coral preenche os requisitos da norma EN 14041																	
	Resistência ao fogo	EN 13501-1	Cfl-s1														
	Resistência ao escorregamento	EN 13893	DS														
	Resistência térmica	ISO 8302	0,14m <sup>2</sup> K/W														
	Voltagem corporal	ISO 6356	< 2 kV														

coral®

BR0201/16022012

O sistema de qualidade e gestão ambiental da Forbo são certificados de acordo com ISO 9001 e ISO 14001



> Entrega imediata de amostras grátis

### Forbo Pisos Ltda.

Rua Laguna, 708 - Santo Amaro  
CEP 04728 - 001 São Paulo SP - BRASIL  
Tel. 00 55 11 56418228  
Fax 00 55 11 56439828  
info@forbo-linoleum.com.br  
www.forbo-flooring.com.br



criando ambientes melhores

forbo

FLOORING SYSTEMS

TAPETES DE ENTRADA