

# IMPERSEP® 300

## Descrição do Produto



0099

NP EN 13249 / 13250 / 13251 / 13252 / 13253

NP EN 13254 / 13255 / 13256 / 13257 / 13265

### Constituição

#### Material:

Tecido não tecido de fibras sintéticas com uma gramagem de 300 g/m<sup>2</sup> (+10%; -15%).

#### Apresentação:

Rolos de 250,0 m<sup>2</sup> (2,0 m x 125,0 m).

### Características Técnicas:

Características	Valores	Unidades	Ensaios
Resistência à tração longitudinal	4,2 (0,6)	kN/m	EN 13249:2000/A1:2005 EN 13250:2000/A1:2005 EN 13251:2000/A1:2005 EN 13252:2000/A1:2005/ERRATUM:2001 EN 13253:2000/A1:2005 EN13254:2000/AC:2003/A1:2005 EN 13255:2000/AC:2003/A1:2005 EN 13256:2000/A1:2005 EN 13257:2000/A1:2005 EN 13265:2000/AC:2003/A1:2005
Resistência à tração transversal	4,2 (0,6)	kN/m	
Alongamento longitudinal	90 ± 30	%	
Alongamento transversal	80 ± 30	%	
Resistência à perfuração estática (CBR)	0,8 (-0,3)	kN	
Resistência à perfuração dinâmica (cone)	15 (+3)	kN	
Medida de abertura	85 ± 20	µm	
Permeabilidade à água	0,03154 (-0,005)	m/s	
Fluxo de água no plano	20 kPa: 1,9*10 <sup>-6</sup> (-0,1+10 <sup>-7</sup> )	m <sup>2</sup> /s	
Eficácia da proteção	15,5*10 <sup>3</sup> (-0,3*10 <sup>3</sup> )	kN/m <sup>2</sup>	
Durabilidade	>25; solo natural; 4<pH<9; T<25°C	Anos	

#### OBSERVAÇÕES:

- Material imputrescível, insensível ao ataque de agentes microbiológicos.
- Grande durabilidade, resistente a ácidos, bases e U.V.
- Os dados técnicos acima especificados foram apurados com base em testes regulares.
- Os valores são indicativos e obtidos de produção correntes.

#### UTILIZAÇÕES PREVISTAS:

- Separador.

#### RECOMENDAÇÕES DE MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO:

- Evitar quedas e pancadas.
- Transportar e armazenar os rolos sob protecção climatérica - i.e. sol, chuva, geada, granizo, neve.

Impersep é uma marca registada da Imperialum.