



Manual

Pistolável

RESISTENTE À ÁGUA - D4  
EXCELENTE ADERÊNCIA  
PINTÁVEL E LIXÁVEL  
INTERIORES E EXTERIORES



VALIDADE



ARMAZENAGEM



CAPACIDADE



INTERIOR  
EXTERIOR



#### PRODUTOS ASSOCIADOS

Pistola de aplicação	002500030000
Pulverizador	0000900...
Luvas descartáveis	00520500300.
Produto limpeza	001011000000

## Espuma Poliuretano Classe B3

A Espuma de Poliuretano B3 Special é um produto monocomponente, pronto a utilizar, de alta qualidade e de auto expansão, para instalações e isolamentos. Este produto cura e expande em contacto com água e humidade do ar.

Esta Espuma apresenta uma estrutura homogénea, com uma excelente capacidade de expansão e elevada resistência ao envelhecimento, ao frio e à maioria dos produtos químicos. Contém propulsores livres de CFC, que são completamente inofensivos para a camada de ozono.



#### CARACTERÍSTICAS

- Excelente capacidade de expansão >40L;
- Rápida formação de película;
- Excelentes características de isolamento acústico e térmico;
- Elevado poder de colagem em praticamente todo o tipo de substratos utilizados na construção;
- Não adere a Polietileno (PE), silicones, lubrificantes;
- Reduzida resistência aos raios U.V.;
- Não perde volume depois de seca;
- Livre de CFC, HCFC, FC, HFC.



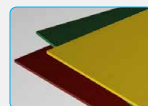
#### CAMPOS APLICAÇÃO

- Fixação de aduelas;
- Preenchimento e fixação de caixas de derivação elétricas;
- Preenchimento e vedação de juntas;
- Fixação e vedação de canalizações;
- Isolamento térmico e acústico de habitações ou armazéns;
- Colagem de painéis e telas.

#### ONDE ADERE



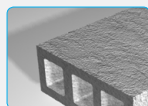
Madeira



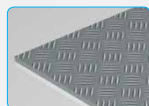
Plástico



Tijolo



Betão



Metals




**MODO APLICAÇÃO**

As superfícies a colar devem estar firmes, isentas de pó e gorduras. A lata deve ser **energicamente agitada entre 15 a 20 vezes** para garantir uma mistura correta dos componentes.

**Humedecer as superfícies de aplicação** com um pulverizador para garantir uma expansão eficiente. Introduzir cuidadosamente a cânula (versão manual) ou a pistola (versão pistolável) e inverter a lata para dar início à aplicação. **Aplicar cordões de espuma espaçados e cruzados** para proporcionar o espaçamento adequado à correta expansão da espuma. A temperatura de aplicação deve ser entre os **+5°C e os +30°C**.

Com temperaturas abaixo de +5°C existe dificuldade de extração do produto da lata, reação química retardante, estrutura celular deficiente ou risco de a espuma ter dificuldades de adesão e ficar facilmente quebrável.

Com temperaturas acima de +30°C pode existir o risco de a espuma sair da lata sem controlo e perder estabilidade.

**A temperatura aconselhada de aplicação é +20°C.**


**ARMAZENAGEM**

Prazo de validade: **12 meses após a data de enchimento**, com os cartuchos hermeticamente fechados e armazenados em local seco, fresco e arejado. A uma temperatura entre +5°C e +25°C.

A armazenagem e transporte a temperaturas superiores, implica uma redução do prazo de validade. O prazo de validade está impresso no topo do cartucho.



**Este produto não pode ser aplicado a temperaturas inferiores a +5°C**


**TABELA LOGÍSTICA**

Código	Descrição	Cor	Qtd. cx	Qtd. Palete	EAN
00212000001	Espuma PU Manual B3		12 uni.	840 uni.	5603648439208
00212100001	Espuma PU Pistolável B3		12 uni.	840 uni.	5603648439222


**DADOS TÉCNICOS**

	NORMA	VALOR	UNIDADE
Base química	-	Poliuretano	-
Densidade	-	18 - 22	Kg/cm <sup>3</sup>
Temperatura ideal de aplicação	-	+20	°C
Formação de película	PN01	12	min
Tempo total de cura	-	24	h
Densidade espuma expandida	-	±20	Kg/m <sup>3</sup>
Tempo corte (camada espessura 2cm/max.)	PN02	40	min
Capacidade expansão	-	40	l
Perda volume (max.)	PN04	±5	%
Classe inflamabilidade	DIN 4102	B3	-

Testes realizados à temperatura de +20°C e com uma humidade 60%

Ficha técnica e de segurança disponível sobre pedido:  
 ✉ scpdistribuiçao@pecfix.pt / ☎ +351 234 612 900



## Produto de Limpeza para Espuma Poliuretano

Spray de limpeza indicado para remover qualquer vestígio de espuma de poliuretano não curado, assim como a limpeza de todos os acessórios de aplicação, nomeadamente a pistola de aplicação.

Pode ser utilizado manualmente ou acoplado na válvula injetora da lata de espuma da versão pistolável.


**CARACTERÍSTICAS**

Detergente de efeito muito eficaz, à base de solventes voláteis;  
 Atua rapidamente;  
 Não contém CFC's


**TABELA LOGÍSTICA**

Código	Descrição	Qtd. cx	Qtd. Palete	EAN
00212000002	Spray Limpeza Espuma	6 uni.	1044 uni.	5603648680426