

# TECHNOBEL® PU



 60 | 45  
bar

A thermometer icon with a red top section and a blue bottom section, indicating a temperature of -15 degrees Celsius.



- 1 Invelis exterior din PVC extra suplu, negru (rezistent la hidrocarburi) sau verde
  - 2 Ranforsare poliester
  - 3 Strat intermedior din PVC extra suplu
  - 4 Strat interior din poliuretan ester transparent

**FURTUN EXTRA-SUPLU PENTRU TRANSFERUL HIDROCARBURILOR.**

Concepție patru straturi din termoplastice cu un perete interior din poliuretan. Ranforsarea este constituită din fibra textilă de poliester de înaltă tenacitate.

APLICATII

Transferul benzinelor cu sau fara plumb, uleiuri si combustibili, anumiti solventi, pulverizari agricole (insecticide, pesticide, erbicide....), aer comprimat, transferul produselor mediu abrazive, a pudrelor si a granulelor.

## **SECTOARELE DE ACTIVITATE**

Furtun polivalent pentru industrie in general si agricultura.

MARCAJ

TECHNOBEL PU Ø int x Ø ext / Ø int x gr. [PL/PLS] BAR  [N° lot]

## AVANTAJE

Stratul interior din poliuretan, asociat cu amestecuri din PVC special formulate, ii ofera o buna rezistenta la uleiuri, la hidrocarburi si la numerosi solventi organici. Este de asemenea de cinci ori mai rezistent la abraziune decat PVC - ul. Pe de alta parte, versiunea «negru» prezinta o buna tinuta chimica exterioara la hidrocarburi si pulberile de solventi.

## RACORDURI

Cuple rapide, racorduri rapide cu insertie sau canelate. Coliere cu banda cu actionare elicoidală cu surub sau cleme cu piulita fluture. Racorduri rabatabile. Racorduri canelate cu cleme din plastic rigid. Fitingurile cu reductie se pot utiliza daca nu deterioreaza furtunul.

TINUTA CHIMICA

Vezi tabelul de la pag. 114 - 117 coloana A pentru invelisul verde, coloana B pentru invelisul negru si col. C pentru peretele interior. Furtunul TECHNOBEL® PU este categoric contraindicat pentru trecerea acizilor, bazelor si a produselor apoase cu o temperatura mai mare de 40°C.

 mm	+/- mm	 mm	+/- mm	 mm	 g/m	 bar	 bar	 mm	Verde	Negru		
									50 m	25 m	50 m	
6	+/-0,3	<b>11</b>	+/-0,3	2,5	87	60	20	40			153154	
8	+/-0,5	<b>14</b>	+/-0,5	3	131	60	20	55	152845	153067		
9	+/-0,5	<b>15</b>	+/-0,5	3	146	60	20	60			153167	
10	+/-0,5	<b>16</b>	+/-0,5	3	154	60	20	65		153070		
12,7	+/-0,5	<b>19</b>	+/-0,5	3,15	198	60	20	80	152864	153083		
16	+/-0,8	<b>23</b>	+/-0,8	3,5	275	60	20	110		153096		
19	+/-0,8	<b>26</b>	+/-0,8	3,5	318	60	20	140		153109	153183	
25	+/-1,0	<b>33</b>	+/-1,0	4	491	45	15	180		153112	153113	