

OBTURATEURS GONFLABLES BIMBAR

PETROMETALIC commercialise les tuyaux dilatables BIMBAR depuis près de 30 ans, d'abord dans les mines de charbon pour l'infusion d'eau, puis pour l'injection souterraine avec des obturateurs gonflables. Aujourd'hui, les obturateurs produits par Pétrométalic sont exportés dans plus de 75 pays dans le monde.

Une gamme exceptionnelle de 9 tuyaux en 8 diamètres (de 30 à 170 mm) permet de réaliser un parfait ancrage dans les forages de 35 à 350 mm, en obturateurs simples et doubles.

Les tuyaux BIMBAR sont fabriqués avec une âme en nappes métalliques déformables noyée dans un caoutchouc naturel, ce qui lui confère une excellente résistance aux dures épreuves de chantier. Leur dilatation exceptionnelle assure une bonne étanchéité, même dans les forages aux parois irrégulières, ainsi qu'une facilité de mise en place et de récupération.

Ces obturateurs sont utilisés sur les cinq continents pour isolations des nappes, injections de produits de consolidation et d'imperméabilisation, études géologiques et injections en tubes à manchettes.

Pour la conception, la fabrication et la commercialisation de ses produits, Pétrométalic est certifié ISO 9001 : 2000, AFAQ.

GAMME D'OBTURATEURS

Pressions maxi de gonflage en bar

Diamètre de forage en mm	Dilatable Ø 24	Bimbar Ø 30	Bimbar 1 Ø 42	Bimbar 11 Ø 42	Bimbar Ø 54	Bimbar Ø 72	Bimbar Ø 85	Bimbar Ø 102	Bimbar Ø 130	Bimbar Ø 170
27-38	30									
35		110								
40		90								
45		70	130	130						
50		55	110	105						
55			90	85						
60			70	65	130					
65			65	60	105					
70			60	50	90					
75			60	40	80	90				
80				30	65	80				
85				30	50	70				
90				30	40	65	120			
95				20	35	60	110			
100					30	50	100			
105					30	45	100	110		
110					20	40	90	105		
115					15	35	80	95		
120						30	70	95		
125						25	60	90		
130						25	50	90		
135						20	50	75		
140						20	40	75	75	
145						15	40	70	70	
150						15	35	70	65	
160							30	55	55	
170							25	55	50	
180								45	45	60
185								40	40	60
190								40	40	55
195									35	50
205									30	45
215									30	40
220									25	40
240									20	35
250									20	30
260									15	30
270										25
290										20
310										15
340										15

PETROMETALIC
11 Rue des Ecluses de Selles
F-59405 CAMBRAI CEDEX

Tel : (0033) 03 27 72 06 20
Fax : (0033) 03 27 72 06 31
Courriel : packers@petrometalic.com

Edition 01-2007/SC