

アルテックス® (含水爆薬)

含水爆薬が持つ安全性を保ちながら、高威力・高殉爆度を実現した新タイプのエマルジョン系含水爆薬です。

▶ アルテックス®の特徴

1 安全性

成分として水を含み、火薬類に属する有機鋭感剤を含んでいませんので、含水爆薬が持つ取り扱い時の安全性を維持した爆薬です。

2 爆力

エマルジョンの最先端技術により高比重、高ガス量、高爆速を実現した含水爆薬です。

3 殉爆性並びに耐衝撃性

エマルジョンの最先端技術により殉爆性並びに耐衝撃性を飛躍的に向上させた含水爆薬です。

4 貯蔵性

火薬庫内で2年間貯蔵しても6号雷管一本で確実に爆轟します。

5 耐熱性

組成物は、150℃までの高温切羽でも使用できる特性をもっていますが、通常包装品は60℃以下でご使用ください。

6 耐水性

油膜で囲まれたW/Oエマルジョン構造を有していますので、水孔または湧き水のある切羽でも使用できます。

7 後ガス

一酸化炭素及び窒素酸化物等の有毒ガスの発生を抑えた設計になっていますので、坑内での使用に適しています。

8 作業性

薬包には、紙巻きと樹脂フィルム包装の2種類があります。特に、紙巻き品は、ダイナマイトと同様の装填性を有し、親ダイ作りも容易です。

紙巻き包装品は、φ25mmの小口径からφ50mmの大口径まで各種取り揃えています。



アルテックス®(紙巻き)



アルテックス®(ポリ品)

性能一覧

商品名	状態	仮比重	爆速(m/s)	弾動振子(mm)	砂上殉爆度 常温、(倍)	耐水性	後ガス
アルテックス®	膠質	1.15~1.23	5,800~6,000	78~84	4~6	最優良	最優良

包装一覧

商品名	薬包寸法			包装寸法				
	薬包径 (mm)	薬量 (g)	薬包長 (mm)	本数 (本)	NET重量 (kg)	GROSS重量 (kg)	ダンボール箱サイズ 縦×横×高さ(mm)	
アルテックス® 紙巻き包装品	通 常 品	25	100	156	200	20	22	571×296×202
		30	100	125	200	20	22	561×396×177
		30	200	253	100	20	22	566×316×212
	特 殊 品	40	500	322	40	20	22	451×346×202
		50	750	322	30	22.5	25	580×381×187
		35	200	195	120	24	26	547×299×242
アルテックス® 樹脂フィルム包装品	通 常 品	40	500	350	40	20	22	438×388×186
		50	500	230	40	20	22	528×278×226
		50	750	340	30	22.5	25	536×402×176
	特 殊 品	50	1,000	435	20	20	22	488×278×231
		60	1,000	320	20	20	22	378×328×281
		75	2,000	420	10	20	22	481×412×186
		90	2,000	285	10	20	22	507×322×214



カヤク・ジャパン株式会社

●本社(管理本部)	〒130-0015 東京都墨田区横網1-6-1(国際ファッションセンタービル9F)	TEL.03-5637-0901 FAX.03-5637-0940
●北海道営業部	〒073-0138 北海道砂川市豊沼町63	TEL.0125-55-2323 FAX.0125-55-2341
●北海道営業部(函館担当)	〒041-0853 北海道函館市中道1-28-5	TEL.0138-54-0790 FAX.0138-55-7424
●東北営業部	〒980-0804 宮城県仙台市青葉区大町1-1-30(新仙台ビル3F)	TEL.022-265-0203 FAX.022-265-0355
●東日本営業部	〒130-0015 東京都墨田区横網1-6-1(国際ファッションセンタービル9F)	TEL.03-5637-0903 FAX.03-5637-0938
●東日本営業部(名古屋担当)	〒451-0044 愛知県名古屋市中区西区菊井2-19-11(大興クレーション2F)	TEL.052-586-1373 FAX.052-581-0072
●西日本営業部	〒560-0083 大阪府豊中市新千里西町1-2-14(三井住友海上千里ビル7F)	TEL.06-4863-7821 FAX.06-4863-7610
●九州営業部	〒810-0012 福岡県福岡市中央区白金1-20-3(紙と薬院ビル7F)	TEL.092-526-2112 FAX.092-526-2097
●砂川工場	〒073-0138 北海道砂川市豊沼町63	TEL.0125-54-3126 FAX.0125-52-2719
●厚狭工場	〒757-8686 山口県山陽小野田市大字郡2300	TEL.0836-72-0916 FAX.0836-72-0712
●東海工場	〒882-0015 宮崎県延岡市水尻町304	TEL.0982-22-6250 FAX.0982-22-6266
●雷管工場	〒882-0854 宮崎県延岡市長浜町4-5003-1	TEL.0982-22-6442 FAX.0982-22-6439