



# BADERNA DINAWHITE B1204

## Composizione

Filato tecnico di Viscosa  
Dispersione di PTFE  
Lubrificante inerte.

## Caratteristiche

B1204 Dinawhite è una baderna universale per cartiere che utilizza come fibra base una fibra composita che unisce un'altissima resistenza meccanica (carico di rottura a trazione 27.000 Kg/cm<sup>2</sup>) a un basso coefficiente di attrito, che riduce l'abrasione fino a 1/10 di quella prodotta dalle fibre aramidiche aumentando la durata della treccia. Tale fibra ha un'eccellente resistenza chimica (pH 1,14), per cui può essere utilizzata anche nella produzione di cellulosa dove è richiesta una maggiore resistenza chimica rispetto alla normale produzione di carta. La treccia risulta inoltre estremamente morbida grazie all'esclusiva lubrificazione a tre stadi sul filo, sul trefolo e sulla treccia con PTFE in sospensione, che riduce ulteriormente l'usura delle bussole.

## Applicazioni

La baderna B1204 è specifica per i servizi dinamici con prodotti abrasivi e slurry pumps.

- Semplice da usare, facile da tagliare e installare
- Permette un migliore regolazione della lubrificazione minima durante l'esercizio
- È più robusta delle baderne in fibra aramidica per applicazioni abrasive ad alta velocità
- È bianca e dunque annulla i rischi di contaminazione
- Non consuma le bussole d'usura



## Baderna DINAWHITE B1204

La baderna Dinawhite B1204, specifica per gli servizi di tenuta dinamici con fluidi abrasivi offre un'eccezionale performance grazie alla sua fibra speciale.

## Dati tecnici

P bar	Ibf/in <sup>2</sup>	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	50	750	15	3000	1 ÷ 14	÷ 100 ÷ 212

- Non utilizzare il prodotto ai valori massimi di temperatura e pressione associati senza prima consultare il produttore.
- La temperatura di picco può essere sostenuta per brevi esposizioni.



Le informazioni riportate in questa pubblicazione, così come quelle fornite in altre forme agli utenti, derivano dalla nostra esperienza e sono comunicate secondo le migliori conoscenze disponibili. Tuttavia, poiché numerosi fattori esterni alla nostra conoscenza e controllo possono influenzare l'impiego dei prodotti, non viene fornita alcuna garanzia, né esplicita né implicita, riguardo a tali contenuti. I limiti operativi indicati non costituiscono conferma che tali valori siano utilizzabili simultaneamente. Evitare l'uso del prodotto ai limiti massimi di temperatura e pressione. La temperatura massima è sostenibile solo per brevi periodi in condizioni specifiche. Le specifiche possono essere modificate senza preavviso. Le immagini nel DS potrebbero non rappresentare esattamente colore e/o marcatura del prodotto.



Carrara S.p.A.

Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia  
tel. +39 030 7451121 [www.carrara.it](http://www.carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)



# BADERNA DINAWHITE B1204

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	50.0	164.0	50.0	74.5
4	-	1	2.2	33.3	109.3	33.3	49.6
5	3/16"	1	2.2	25.0	82.0	25.0	37.2
6	-	2.5	5.5	41.7	136.8	16.7	24.8
6.5	1/4"	2.5	5.5	35.7	117.1	14.3	21.3
8	5/16"	2.5	5.5	25.0	82.0	10.0	14.9
9.5	3/8"	2.5	5.5	17.9	58.7	7.1	10.7
10	-	2.5	5.5	16.7	54.8	6.7	10.0
11	7/16"	2.5	5.5	13.9	45.6	5.6	8.3
12	-	2.5	5.5	11.4	37.4	4.5	6.8
12.7	1/2"	2.5	5.5	10.4	34.1	4.2	6.2
14	9/16"	5	11	16.7	54.8	3.3	5.0
16	5/8"	5	11	13.2	43.3	2.6	3.9
17.5	-	5	11	11.6	38.1	2.3	3.5
18	11/16"	5	11	10.0	32.8	2.0	3.0
19	3/4"	5	11	9.3	30.5	1.9	2.8
22	7/8"	5	11	7.4	24.3	1.5	2.2
25.5	1"	5	11	5.7	18.7	1.1	1.7

● I pesi al metro e quello della confezione possono presentare una tolleranza +/- 10 %. Sono disponibili a richiesta dimensioni e confezioni customizzate.



Le informazioni riportate in questa pubblicazione, così come quelle fornite in altre forme agli utenti, derivano dalla nostra esperienza e sono comunicate secondo le migliori conoscenze disponibili. Tuttavia, poiché numerosi fattori esterni alla nostra conoscenza e controllo possono influenzare l'impiego dei prodotti, non viene fornita alcuna garanzia, né esplicita né implicita, riguardo a tali contenuti. I limiti operativi indicati non costituiscono conferma che tali valori siano utilizzabili simultaneamente. Evitare l'uso del prodotto ai limiti massimi di temperatura e pressione. La temperatura massima è sostenibile solo per brevi periodi in condizioni specifiche. Le specifiche possono essere modificate senza preavviso. Le immagini nel DS potrebbero non rappresentare esattamente colore e/o marcatura del prodotto.

  
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A..

Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia  
tel. +39 030 7451121 [www.carrara.it](http://www.carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)