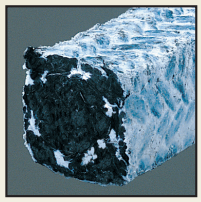
477-1T

Kol-/PTFE-packning

Packning av kemikaliebeständigt kolgarn

Chesterton 477-1T är en packning av ett robust men ändå flexibelt kolgarn av kontinuerlig fiber som har impregnerats helt med PTFE för att framställa en ej förorenande, ej missfärgande kolgarnspackning. 477-1T som har utvecklats för tuffa användningsområden inom pappers- och massaindustrin har tagits fram särskilt för användning i högtrycksmatare, förångarkärl och tillämpningar för förflyttning av nötande slam. Packningens styrka, som kombinationen av kolgarn och PTFE-dispergeringar ger, ökar dess kemikaliebeständighet mot frätande och syrabaserade medier.

Chesterton 477-1T är också en utmärkt nedre ändring för antiextrudering tillsammans med Chesterton 1400R kolförstärkt grafitpackning i roterande utrustning. Den här kombinationen är idealisk för att minska eller eliminera spolvatten från en packbox.



Tekniska Data

Tryckgräns:	14 bar g (200 psig)
	10 m/s (2000 fpm) 3000 ft/m (15 m/s) Vid användning som botten och antiextrusionsring tillsammans med 1400R
Temperaturgräns:	260°C (500°F)
Kemisk motståndskraft:	pH 0 – 14 utom kraftiga oxideringsmedel

- Kolgarnpackning som inte förorenar eller färgar
- Unikt oorgansiskt blockerings-medel stoppar genomträngning av gas/vätska
- Molybdenbaserad korrosions-inhibitor förhindrar korrosion

Applikationer:

För användning inom områden som papper och massa, förångarkärl, hög- och lågtrycksmatare, slipenheter, massaupplösare, omrörare och blandare.

Storlek		Föpackning		Beställnigsnr
mm	tum	KG. ± 10%	LBS. ± 10%	
3,0	1/8	0,908	2	004346
5,0	3/16	0,908	2	004348
6,0	–	0,908	2	004349
6,5	1/4	0,908	2	004350
		2,270	5	004351
8,0	5/16	0,908	2	004352
		2,270	5	004353
9,5	3/8	0,908	2	004354
		2,270	5	004355
		4,540	10	004356
10,0	–	0,908	2	004357
		2,270	5	004358
11,0	7/16	0,908	2	004359
		2,270	5	004392
12,0	–	0,908	2	004395
		2,270	5	004396
12,5	1/2	0,908	2	004397
		2,270	5	004399
		4,540	10	004413
14,0	9/16	2,270	5	004415
		4,540	10	004417
16,0	5/8	4,540	10	004418
17,5	11/16	4,540	10	004446
19,0	3/4	4,540	10	004447
20,5	13/16	4,540	10	004448
22,0	7/8	4,540	10	004449
24,0	15/16	4,540	10	004450
25,5	1	4,540	10	004451

Chestertons ISO-certifikat finns pa
www.chesterton.com/corporate/iso

Distribueras av:

Tekniska data avser resultat från laboratorietester och är endast att betrakta som allmänna egenskaper. A.W. Chesterton Company frånsäger sig alla garantier, uttalade eller underförstådda, inklusive garantier givna av grossist samt att produkten är lämplig för ett visst ändamål eller viss användning. Ansvaret är i förekommande fall endast begränsat till ersättning av nytt packningsmaterial.

© A. W. Chesterton Co., 2017. Eftertryck förbjudet.
® Registrerat varumärke som ägs av A.W. Chesterton Company i USA och andra länder, om inget annat anges.

CHESTERTON®
Global Solutions, Local Service.

A.W. Chesterton Company
860 Salem Street
Groveland, MA 01834 USA

Telefon: 781-438-7000
Fax: 978-469-6528
www.chesterton.com

Form No. W73979
477-1T PDS – Swedish
12/17