

Colonnes MXT[®]

Colonnes capillaires GC en acier inoxydable inerte

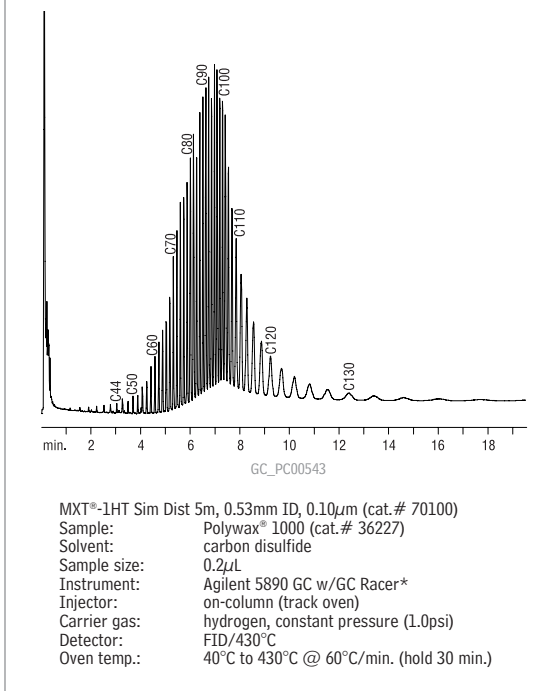
- Robustes—Fabriquées en acier inoxydable incassable.
- Inertes—La désactivation Siltek[®] permet d'obtenir une inertie comparable à celle des colonnes en silice fondue.
- Stabilité thermique—Le tube métallique supporte mieux les hautes températures.
- Large gamme disponible— Plus de 20 phases dans différentes configurations.
- Pratiques—Ces colonnes peuvent être enroulées pour s'adapter à tous les GC.
- Fiabilité—Les performances sont garanties d'une colonne à l'autre.



Colonne MXT®

La gamme de colonnes métalliques Restek ne se limite pas aux phases conventionnelles. Nous proposons la gamme la plus complète en matière de colonnes métalliques, avec plus de 20 phases disponibles.

Figure 1 — Analyse d'hydrocarbures C44-C130, avec la colonne MXT®-1HT Sim Dist.



MXT®-1 (acier inoxydable traité Silcosteel®)

(Crossbond® 100% diméthyle polysiloxane)

DI	ef (µm)	Temp. limites	6 mètres		15 mètres		30 mètres		60 mètres	
			Réf.	Prix €HT	Réf.	Prix €HT	Réf.	Prix €HT	Réf.	Prix €HT
0,25 mm	0,10	-60 et 330/400°C			70105	326,40	70116	569,60	70117	972,80
	0,25	-60 et 360°C			70120	326,40	70123	569,60	70126	972,80
	0,50	-60 et 350°C			70135	326,40	70138	569,60	70141	972,80
	1,00	-60 et 340°C			70150	326,40	70153	569,60	70156	972,80
0,28 mm	0,10	-60 et 360°C	70102*	249,60	70106	371,20	70109	620,80		
	0,25	-60 et 360°C			70121	371,20	70124	620,80	70127	1062,40
	0,50	-60 et 330°C			70136	371,20	70139	620,80	70142	1062,40
	1,00	-60 et 320°C			70151	371,20	70154	620,80	70157	1062,40
0,53 mm	0,15	-60 et 400°C	70101**	422,40						
	0,25	-60 et 360°C			70122	390,40	70125	684,80	70128	1100,80
	0,50	-60 et 330°C			70137	390,40	70140	684,80	70143	1100,80
	1,00	-60 et 320°C			70152	390,40	70155	684,80	70158	1100,80
0,18 mm	0,20	-60 et 330/350°C	71811	288,00	71812	454,40	71813	857,60		
	0,40	-60 et 320/340°C	71814	288,00	71815	454,40	71816	857,60		

Les températures maximales sont données pour des colonnes de 15 et 30 mètres. Les températures maximales pour des colonnes plus longues peuvent être légèrement inférieures.

* Temp. limites : -60 et 400°C.

** Pour distillation simulée.

MXT®-WAX (acier inoxydable traité Silcosteel®)

(Crossbond® Carbowax® polyéthylène glycol, meilleure résistance à l'oxydation)

DI	ef (µm)	Temp. limites	15 mètres		30 mètres		60 mètres	
			Réf.	Prix €HT	Réf.	Prix €HT	Réf.	Prix €HT
0,25 mm	0,10	40 et 260°C	70605	352,00	70608	569,60	70611	972,80
	0,25	40 et 260°C	70620	352,00	70623	550,40	70626	972,80
	0,50	40 et 260°C	70635	352,00	70638	550,40	70641	972,80
0,28 mm	0,25	40 et 250°C	70621	371,20	70624	620,80	70627	1062,40
	0,50	40 et 250°C	70636	371,20	70639	620,80	70642	1062,40
0,53 mm	1,00	40 et 240°C	70651	371,20	70654	620,80	70657	1062,40
	0,25	40 et 250°C	70622	390,40	70625	684,80	70628	1100,80
	0,50	40 et 250°C	70637	390,40	70640	684,80	70643	1100,80
	1,00	40 et 240°C	70652	390,40	70655	684,80	70658	1100,80
0,18 mm	1,50	40 et 230°C	70666	403,20	70669	691,20	70672	1100,80
	2,00	40 et 220°C	70667	403,20	70670	691,20		

Autres phases stationnaires disponibles :

MXT®-5	MXT®-Volatiles
MXT®-20	MXT®-1301
MXT®-624	MXT®-1701
MXT®-35	MXT®-50
MXT®-65	MXT®-200
MXT®-65TG	MXT®-BAC1
MXT®-502.2	MXT®-BAC2

Marques déposées Restek :
Crossbond, MXT, Sulfinit, Silcosteel, Restek logo

Autres marques déposées :
Carbowax (Union Carbide Corp.), Polywax (Petrolium
Specialty Polymers group)

Nous consulter

MXT®-2887 (acier inoxydable traité Silcosteel®)

(Crossbond® 100% diméthyle polysiloxane, pour distillation simulée)

DI	ef (µm)	Temp. limites	10 mètres	Prix €HT
0.53mm	2.65	-60 à 400°C	70199	281.60

MXT®-1HT Sim Dist (acier inoxydable traité Siltek®)

DI	ef (µm)	Temp. limites	5 mètres	Prix €HT
0.53mm	0.10	-60 à 430°C	70100	422.40

MXT®-1 Sim Dist (acier inoxydable traité Siltek®)

DI	ef (µm)	Temp. limites	6 mètres	Prix €HT
0.53mm	0.15	-60 à 400°C	70101	422.40

MXT®-500 Sim Dist (acier inoxydable traité Siltek®)

DI	ef (µm)	Temp. limites	6 mètres	Prix €HT
0.53mm	0.15	-60 à 430°C	70104	422.40



Restek France

7, avenue du Général de Gaulle
91090 Lisses
Tél.: 01 60 78 32 10
Fax: 01 60 78 70 90

e-mail: restek@restekfrance.fr
www.restek.fr

réf. 59914A-FRN

© 2007 Restek Corporation.

