

Guide de selection gamme μ -talc

Gamme μ -talc

2009



Multibase Group
#09marcom11.V2
Sept. 2009
www.multibase.com

Guide de selection μ -talc _ #09marcom11.V2 (Sept 2009)

We Compound Your Creations

Guide de sélection Micro-Talc



	Taux de charge en %	Densité	Retrait à +23°C	HDT 1.8 MPa (°C)	Module de flexion à +23°C (MPa)	Module de flexion à +90°C (MPa)	Contrainte à la rupture à +23°C (MPa)	Allongement rupture à +23°C (%)	Choc Charpy non entaillé KJ/m ²		Incorporation de mélange maître µ-Talc En %	
									-23°C	+23°C	MPH 3015 TA1	MPH 5015 TA1
Polypropylene COPOLYMERE												
PPC	0	0.90	1.80	50	1000	NS	25	7	75-85	190		
PPC	3	0.91	1.43	54	1210	NS	25	5.9	125-135	> 180	10	6
PPC	6	0.93	1.38	58	1470	NS	25	5.9	72-82	> 180	20	12
PPC	9	0.95	1.35	60	1740	NS	28	5	60-70	164	30	18
PPC	12	0.99	1.25	62	1840	NS	28	4.2	55-65	140	40	24
PPC	18	1.05	1.00	68	2570	NS	32	3.8	45-55	90	55	36
PPC	30	1.12	0.85		3450	NS		2.6			100	60
PPC	40	1.23	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	80
PPC	50	1.32	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	100
Polypropylène HOMOPOLYMERE												
PPH	0	0.90	1.80	51	1200	305	35	6	22-27	110		
PPH	3	0.91	1.26	59	1830	540	38	3.8	17-22	85	10	6
PPH	5	0.93	1.25	62	2010	590	39	3.8	17-22	84	20	12
PPH	7	0.96	1.21	64	2300	650	39	3.8	15-20	72	30	18
PPH	10	0.99	1.15	70	2600	760	40	1.8	15-20	65	40	24
PPH	20	1.05	1.00	84	3760	1120	41	1.1	14-19	44	55	36
PPH	30	1.12	0.90	91	4800	1500	41	1.1	10-15	30	100	60
PPH	40	1.23	0.68	100	5800	NS	40	1.8	NS	18.5	NS	80
PPH	50	1.32	0.53	105	6800	NS	40	1.3	NS	14	NS	100

INDICATION : NS : Non significatif

Informations concernant la garantie limitée, veuillez lire attentivement

Les informations données ci-dessus sont données de bonne foi et sont estimées comme étant exactes. Cependant, étant donné que les conditions et méthodes d'utilisation de nos produits sont hors de notre contrôle, ces informations ne doivent pas être utilisées à la place des tests des clients destinés à s'assurer que les produits Multibase sont sûrs, efficaces et tout à fait satisfaisants pour leur utilisation finale prévue. Les suggestions d'utilisation ne doivent pas être prises pour des encouragements à commettre une contrefaçon ou un brevet. L'unique garantie fournie par Multibase est que le produit sera conforme aux spécifications commerciales de Multibase, qui sont en vigueur.

MULTIBASE DECLINE EXPLICITEMENT TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU SUPPOSÉE DE COMPÉTENCE POUR UN OBJECTIF ET UNE VALEUR MARCHANDE PARTICULIÈRE. MULTIBASE DECLINE SA RESPONSABILITÉ EN CAS DE DOMMAGES-INTÉRÊTS INDIRECTS OU IMPORTANTS.