Embases carrées planes avec adhésif surpuissant Série MB_APT-I - Version SolidTack

Les embases adhésives carrées de la série SolidTack peuvent être fixées sur tous types de surfaces, qu'elles soient peintes ou vernies. Elles sont plus particulièrement adaptées aux surfaces plastiques à faible énergie ainsi que pour toute application pour lesquelles une solution vissée n'est pas envisageable (perçage non souhaité). Elles représentent donc un choix de première classe pour de nombreuses applications telles qu'en armoires électriques, pour les équipements de chantier, ainsi que dans les industries automobile, ferroviaire et aéronautique.

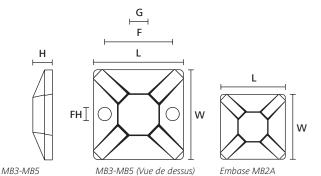
Principales caractéristiques

(Vue de côté)

- · Adhésif acrylique, homogène dense et imperméable
- · Pouvoir adhésif puissant et rapide
- Bonne cohésion de l'adhésif sur la partie plastique de l'embase
- Solutions de fixation adaptées aux surfaces plastiques à faible énergie ainsi que des surfaces peintes ou vernies
- Possibilité de remplacer le collier sans décoller l'embase du support
- Film de protection de l'adhésif avec zone de préhension pour un retrait facile



Embases carrées version SolidTack de la série MB en application.





Pour plus d'informations sur nos adhésifs, voir page 130.



Pour plus d'informations sur les matériaux, voir page 26.

RÉFÉRENCE	Larg. (W)	Long. (L)	Haut. (H)	Ø trou (FH)	Entraxe (F)	Larg. max. du collier (G)	Matière	Couleur	Adhésif	Contenu	Article
MB2APT-I	13,0	13,0	4,1	-	-	2,7	PA66	Noir (BK)	Acrylique modifié T90	100 pcs	151-01556
МВЗАРТ-І	19,0	19,0	3,8	3,1	13,2	4,4	PA66	Blanc (WH)	Acrylique modifié T90	100 pcs	151-01558
	19,0	19,0	3,8	3,1	13,2	4,4	PA66	Noir (BK)	Acrylique modifié T90	100 pcs	151-01557
МВ4АРТ-І	28,0	28,0	4,7	4,0	20,2	5,6	PA66	Blanc (WH)	Acrylique modifié T90	100 pcs	151-01560
	28,0	28,0	4,7	4,0	20,2	5,6	PA66	Noir (BK)	Acrylique modifié T90	100 pcs	151-01559
МВ5АРТ-І	38,0	38,0	6,3	4,7	25,3	10,0	PA66	Noir (BK)	Acrylique modifié T90	100 pcs	151-01561

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.

Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire. D'autres conditionnements existants peuvent être disponibles sur demande.

Bréviaire des matières premières

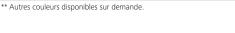
MATIÈRE	Abréviation matière	Temp. d'utilisation	Couleur**	Comportement au feu	Propriétés du matériau*	Spécifi- cations
Acier inoxydable type SS304, Acier inoxydable type SS316	SS304, SS316	De -80 °C à +538 °C	Naturel (NA)	Non inflammable	Amagnétique Résistance à la corrosion Résistance aux intempéries Excellente résistance chimique	HF LFH RoHS
Alliage d'aluminium	AL	De -40 °C à +180 °C	Naturel (NA)	Non inflammable	Résistance à la corrosionAmagnétique	RoHS
Chloroprène	CR	De -20 °C à +80 °C	Noir (BK)		Bonne résistance aux UV Bonne limite d'élasticité	RoHS
Éthylène tétrafluoroéthylène (Tefzel [®])	E/TFE	De -80 °C à +170 °C	Aigue- marine (AE), Bleu (BU)	UL94 V0	 Résistance à la radioactivité Résistance aux UV Non hygroscopique Bonne résistance chimique aux acides, bases et agents oxydants 	RoHS
Polyacétal	POM	De -40 °C à +90 °C (+110 °C, 500 h)	Naturel (NA)	UL94 HB	 Matière souple donc moins cassante Bonne flexibilité à basse température Matière non hygroscopique Bonne résistance aux chocs et aux impacts 	RoHS
Polyamide 11	PA11	De -40 °C à +85 °C (+105 °C, 500 h)	Noir (BK)	UL94 HB	 Matière d'origine végétale Excellente résistance aux chocs, même à basse température Matière non hygroscopique Excellente résistance aux UV Bonne résistance chimique 	HF RoHS
Polyamide 12	PA12	De -40 °C à +85 °C (+105 °C, 500 h)	Noir (BK)	UL94 HB	 Bonne résistance chimique aux acides, bases et autres agents oxydants Bonne résistance aux UV 	HF RoHS
Polyamide 4.6	PA46	De -40 °C à +130 °C (+150 °C, 5000 h; +195 °C, 500 h)	Naturel (NA), Gris (GY)	UL94 V2	 Bonne tenue à haute température Matière très hygroscopique Faible émission de fumée 	HF LFH RoHS
Polyamide 6	PA6	De -40 °C à +80 °C	Noir (BK)	UL94 V2	Bonne limite d'élasticité	RoHS
Polyamide 6, modifié chocs	PA6HIR	De -40 °C à +80 °C	Noir (BK)	UL94 HB	Matière souple donc moins cassanteBonne flexibilité à basse température	RoHS
Polyamide 6.6	PA66	De -40 °C à +85 °C (+105 °C, 500 h)	Noir (BK), Naturel (NA)	UL94 V2	Bonne limite d'élasticité	HF RoHS
Polyamide 6.6, chargé de particules métalliques	PA66MP+	De -40 °C à +85 °C	Bleu (BU)	Non auto- extinguible	Bonne limite d'élasticité Poussière de métal pour une détection magnétique	HF RoHS
Polyamide 6.6, chargé de particules métalliques	PA66MP	De -40 °C à +85 °C (+105 °C, 500 h)	Bleu (BU)	UL94 HB	Bonne limite d'élasticité Poussière de métal pour une détection magnétique	HF RoHS
Polyamide 6.6, chargé en fibres de verre	PA66GF13, PA66GF15	De -40 °C à +105 °C	Noir (BK)	UL94 HB	Bonne résistance aux lubrifiants, aux huiles de moteur, à l'eau salée et aux solvants	HF RoHS
Polyamide 6.6, haute température	PA66HS	De -40 °C à +105 °C	Noir (BK), Naturel (NA)	UL94 V2	Meilleure tenue à haute température Bonne limite d'élasticité	HF RoHS
Polyamide 6.6, haute température, stabilisé UV	PA66HSW	De -40 °C à +105 °C	Noir (BK)	UL94 V2	Bonne limite d'élasticité Meilleure tenue à haute température Résistance accrue aux UV	HF RoHS
Polyamide 6.6, modifié chocs	PA66HIR	De -40 °C à +80 °C (+105 °C, 500 h)	Noir (BK)	UL94 HB	Matière souple donc moins cassante Bonne flexibilité à basse température	RoHS
Polyamide 6.6, modifié chocs, haute température	PA66HIRHS	De -40 °C à +105 °C	Noir (BK)	UL94 HB	 Matière souple donc moins cassante Bonne flexibilité à basse température Meilleure tenue à haute température 	RoHS

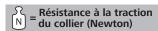
4		-
-		5
7	Ξ	ï
٤		u
	7	•
Ξ		
C)
•		
c	-	-
3		7
4	_)
ч		5
2	7	۲.
è	١	1
		1
7		7
÷	-	2
c	=	5
0	-	5
2	-	-
0	1	J
7		k
١	-	,
0	٦	1
3		5
è	τ	۲
ì	-	(
L	_	ı

MATIÈDE	Abréviation	Temp.	Caral #*	Comportement	Burnifet d	Spécifi-
MATIÈRE	matière	d'utilisation	Couleur**	au feu	Propriétés du matériau* • Matière souple donc moins cassante	cations
Polyamide 6.6, modifié chocs, haute température, stabilisé UV	PA66HIRHSW	De -40 °C à +110 °C	Noir (BK)	UL94 HB	 Mattere souple donc frions cassante Bonne flexibilité à basse température Meilleure tenue à haute température Résistance accrue aux UV Bonne limite d'élasticité 	RoHS
Polyamide 6.6, modifié chocs, noir	PA66HIR(S)	De -40 °C à +80 °C (+105 °C, 500 h)	Noir (BK)	UL94 HB	Matière souple donc moins cassante Bonne flexibilité à basse température	RoHS
Polyamide 6.6, résistant aux UV	PA66W	De -40 °C à +85 °C (+105 °C, 500 h)	Noir (BK)	UL94 V2	Bonne limite d'élasticité Résistance accrue aux UV	HF RoHS
Polyamide 6.6 V0	PA66V0	De -40 °C à +85 °C	Blanc (WH)	UL94 V0	Bonne limite d'élasticité Faible émission de fumée	HF LFH RoHS
Polychlorure de vinyle	PVC	De -10 °C à +70 °C	Noir (BK), Naturel (NA)	UL94 V0	Matière faiblement hygroscopique Bonne résistance chimique aux acides, à l'éthanol et aux huiles	RoHS
Polyester	SP	De -50 °C à +150 °C	Noir (BK)		Bonne résistance aux UV Bonne résistance chimique à la plupart des acides et aux huiles	HF LFH RoHS
Polyetheretherketone	PEEK	De -55 °C à +240 °C	Beige (BGE)	UL94 V0	Grande résistance à la radioactivité Matière non hygroscopique Excellente résistance chimique aux acides, aux bases et aux alcools	HF LFH RoHS
Polyéthylène	PE	De -40 °C à +50 °C	Noir (BK), Gris (GY)	UL94 HB	 Faible absorption d'humidité Bonne résistance chimique à la plupart des acides, et aux alcools 	HF RoHS
Polyoléfine	РО	De -40 °C à +90 °C	Noir (BK)	UL94 V0	Faible émission de fumée	HF LFH RoHS
Polypropylène	PP	De -40 °C à +115 °C	Noir (BK), Naturel (NA)	UL94 HB	Flotte dans l'eau Limite d'élasticité correcte Bonne résistance chimique aux acides organiques	HF RoHS
Polypropylène, Polymère Ethylène Propylène sans Nitrosamine	PP, EPDM	De -20 °C à +95 °C	Noir (BK)	UL94 HB	Bonne résistance à haute température Bonne résistance à l'abrasion Résistance chimique correcte	HF RoHS
Polypropylène chargé de particules métalliques	PPMP	De -40 °C à +115 °C	Bleu (BU)	UL94 HB	Flotte dans certains liquides Poussière de métal pour une détection magnétique Limite d'élasticité modérée Bonne résistance chimique	RoHS
Polypropylène chargé de particules métalliques	PPMP+	De -40 °C à +85 °C	Bleu (BU)	Non auto- extinguible	Flotte dans certains liquides Poussière de métal pour une détection magnétique Limite d'élasticité modérée Bonne résistance chimique	HF RoHS
Polyuréthane	TPU	De -40 °C à +85 °C	Noir (BK)	UL94 HB	Très élastique Bonne résistance chimique aux acides, aux bases et aux agents oxydants	HF RoHS

Tefzel[®] est une marque déposée de DuPont. Usage linguistique courant pour les colliers de serrage fabriqués à partir de matériau E/TFE Tefzel[®]. En plus du Tefzel[®] de DuPont, HellermannTyton utilise aussi des matériaux E/TFE équivalents d'autres fournisseurs.

HF = Halogen Free, Sans halogène LFH = Limited Fire Hazard, Risque d'incendie limité RoHS = Restriction of Hazardous Substances, Restriction de l'utilisation de substances dangereuses







^{*} Les informations ci-dessus sont fournies à titre indicatif et ne peuvent se substituer à des essais de validation. Pour plus de détails, veuillez consulter nos fiches techniques.