

**Fournitures  
pour maquettistes  
professionnels**



# LA VÉGÉTATION POUR MAQUETTES



## CHENILLE COTON :

Matière de base pour réaliser les arbres. La chenille existe en 7 couleurs. Echeveau de 10 m.

■ Blanc .....	Réf. 810101
■ Marron .....	Réf. 810102
■ Vert jaune .....	Réf. 8101024
■ Vert printemps .....	Réf. 8101027
■ Vert clair .....	Réf. 8101031
■ Vert foncé .....	Réf. 8101069
■ Vert gris .....	Réf. 8101070



## FLOCAGE (50g) :

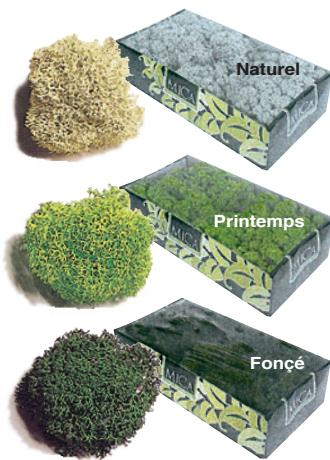
Permet de matérialiser les surfaces gazonées de vos décors maquette.

■ Blanc .....	Réf. 810091
■ Vert printemps .....	Réf. 810090
■ Vert prairie .....	Réf. 810097
■ Vert foncé .....	Réf. 8100910
■ Vert clair .....	Réf. 8100911
■ Orange .....	Réf. 8100913

## LIÈGE EN GRANULÉ :

Naturel, il permet de matérialiser les surfaces gravillonnées.

■ Sachet de 50 g grain fin .....	Réf. 81012
■ Sachet de 50 g grain moyen .....	Réf. 81012



## LICHENS (500g) :

Ce produit naturel permet de réaliser la végétation de vos maquettes. Réf. 81011

■ Naturel .....	10156
■ Vert printemps .....	10155
■ Vert foncé .....	10154



## TAPIS DE DÉCORS :

Rouleau de 1000 x 800 de papier spécial, revêtu de flocage, facile à travailler.

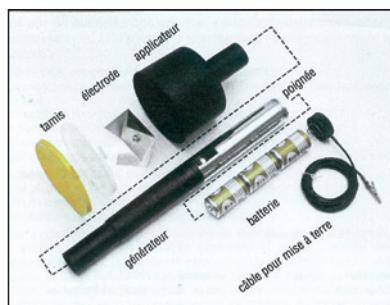
■ Vert foncé .....	Réf. 7220
■ Vert de mai .....	Réf. 7221
■ Pré fleuri .....	Réf. 7222
■ Vert foncé et mai .....	Réf. 7223
■ Vert automne .....	Réf. 7224
■ Nuance 4 couleurs .....	Réf. 7226

# APPAREILS A FLOQUER

Le flocage électrique consiste à appliquer de courtes fibres textiles sur un matériau quelconque, sous l'influence d'une charge électrostatique, afin d'obtenir une surface homogène imitant le velours.

### L'appareil à floquer apporte ici des avantages essentiels :

- Liberté totale de mouvement grâce à son fonctionnement à piles indépendant du secteur
- utilisation de flocage jusqu'à 3 mm de longueur
- la plus grande sécurité possible pour l'utilisateur et l'appareil
- simplicité de manipulation, pas de câble HT, poids réduit
- applicateurs interchangeables pour passer sans problème d'un flocage à un autre.



## MODÈLE N° 3 :

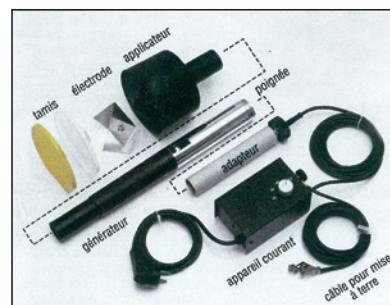
Comprend un générateur à piles un applicateur standard équipé d'un gros tamis.

### L'appareil à floquer comprend :

- Une poignée munie d'un commutateur et d'un compartiment à piles
- Un générateur HT avec lampe de contrôle
- Un applicateur de flocage avec son électrode HT.

Dans la poignée sont logées 3 piles-torche du commerce de 1,5 V à haut rendement qui alimentent l'appareil en 4,5 V. Le générateur HT produit la tension de service nécessaire de 70 kV. Un régulateur interne limite le courant de sortie à une valeur maximum de 0,15 mA, ce qui non seulement assure la sécurité de l'utilisateur mais protège, également l'appareil en cas de court-circuit. Un commutateur spécial évite de laisser les piles en service inutilement ou par oubli, ce qui permet un temps d'utilisation effectif (temps de flocage) de 6 heures environ.

L'interchangeabilité des applicateurs garantit non seulement un passage rapide et simple d'une poudre à une autre, mais évite aussi de mélanger et souiller le flocage.



## MODÈLE N° 1 :

Comprend un générateur 220V, un applicateur standard, petit et grand avec un tamis fin et un gros tamis pour chaque applicateur ainsi qu'un générateur.

### Caractéristiques techniques :

Générateur à alimentation en basse tension de 4,6 V-stabilisée (3 piles de 1,5 V continu) Durée d'utilisation : 5 à 8 h.w

Tension maximum : 70kV-négative (tension à vide).

Courant de court-circuit : 0,15 mA.

Poids : Environ 850 gr.

Modèle 1 ..... Réf. 81003

### Caractéristiques techniques :

Appareil 220 V avec transformateur.

Tension d'entrée : 220 V ~ (50 et 60 Hz).

Tension maximale de sortie : 4,6 V-stabilisée.

Courant maximum de sortie : 1,1 ampère, résistant aux courts-circuits.

Poids : Environ 570 gr.

Modèle 2 ..... Réf. 81001

# LA VÉGÉTATION SCHÉMATIQUE POUR MAQUETTES



## BOULES EN BUIS :

Permet de réaliser des arbres boule

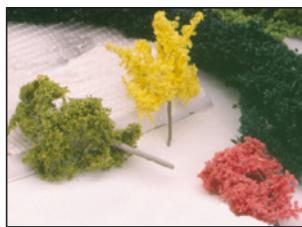
ø 5 mm.....	par 50.....	Réf. 81013	ø 8 mm.....	par 50.....	Réf. 81015
ø 6 mm.....	par 50.....	Réf. 81014	ø 10 mm.....	par 50.....	Réf. 81016



## BOULES DE CELLULOSE :

Permet de réaliser des arbres boule qu'il est possible de teindre ou de floquer.

ø 10 mm/12mm.....	par 100.....	Réf. 81029	ø 20 mm.....	par 30.....	Réf. 81032
ø 14 mm.....	par 50.....	Réf. 81030	ø 25 mm.....	par 5.....	Réf. 810321
ø 18 mm.....	par 40.....	Réf. 81031	ø 30 mm.....	par 5.....	Réf. 81033



## ARBRES CHENILLES :

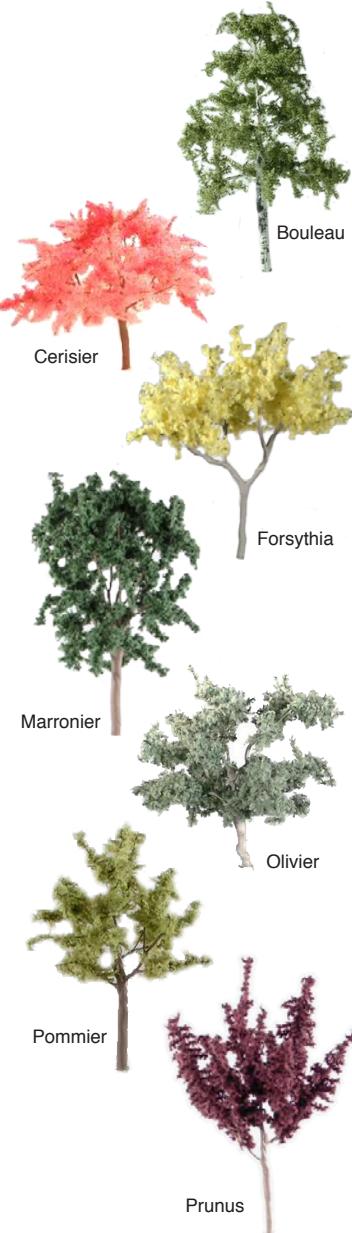
Réalistes et de bonne qualité, ils respectent les couleurs et les formes de leurs grands frères naturels.

### Coton.

Feuillage réalisé en chenille coton fixée sur du fil de fer torsadé recouvert de résine pour le tronc et les branches.

### Découpe chimique (nous consulter).

Feuillage réalisé en chenille coton fixée sur un tronc réalisé en découpe chimique.



TYPE D'ARBRE	Couleur feuillage	Couleur tronc	SUR DEMANDE		Réf. 81100	Réf. 81150	Réf. 81200
			1/50.	1/100.	1/150.	1/200.	
<b>ALOES</b>	Vert Moyen	Moyen	—	H 20 (les 6) <b>1</b>	—	—	—
<b>ARBRE BOULE</b>	Blanc	Blanc	—	H160 (la pièce) <b>2</b>	H100 (les 3) <b>2</b>	H75 (les 5) <b>2</b>	
<b>BOULEAU</b>	Vert moyen	Très clair	●	H160 (la pièce) <b>3</b>	H100 (les 3) <b>3</b>	H75 (les 5) <b>3</b>	
<b>CEDRE</b>	Vert foncé	Moyen	●	H160 (la pièce) <b>4</b>	H100 (les 3) <b>4</b>	H75 (les 5) <b>4</b>	
<b>CERISIER</b>	Rose	Moyen	●	H90 (la pièce) <b>5</b>	H100 (les 3) <b>5</b>	H75 (les 5) <b>5</b>	
<b>CHENE</b>	Vert moyen	Moyen	●	H170 (la pièce) <b>6</b>	H100 (les 3) <b>6</b>	H75 (les 5) <b>6</b>	
<b>CYPRES</b>	Vert foncé	Foncé	●	H180 (la pièce) <b>7</b>			
<b>ERABLE</b>	Vert moyen	Clair	●	H150 (la pièce) <b>8</b>	H100 (les 3) <b>8</b>	H75 (les 5) <b>8</b>	
<b>EUCALYPTUS</b>	Vert moyen	Très clair	●	H160 (la pièce) <b>9</b>	H100 (les 3) <b>9</b>	H75 (les 5) <b>9</b>	
<b>FORSYTHIA</b>	Jaune	Moyen	●	H120 (la pièce) <b>10</b>	H100 (les 3) <b>10</b>	H75 (les 5) <b>10</b>	
<b>HETRE</b>	Vert ou pourpre	Moyen	●	H170 (la pièce) <b>11</b>	H100 (les 3) <b>11</b>	H75 (les 5) <b>11</b>	
<b>MARRONNIER</b>	Vert moyen	Moyen	●	H170 (la pièce) <b>12</b>	H100 (les 3) <b>12</b>	H75 (les 5) <b>12</b>	
<b>OLIVIER</b>	Vert gris	Clair	●	H110 (la pièce) <b>13</b>	H100 (les 3) <b>13</b>	H75 (les 5) <b>13</b>	
<b>PALMIER</b> Découpe chimique	Vert moyen	Moyen	●	H180 (la pièce) <b>14</b>	—	H100 (les 5) <b>14</b>	
<b>PEUPLIER</b>	Vert jaune	Foncé	●	H220 (la pièce) <b>15</b>	—	—	—
<b>PLATANE</b>	Vert clair	Très clair	●	H170 (la pièce) <b>16</b>	H100 (les 3) <b>16</b>	H75 (les 5) <b>16</b>	
<b>PIN MARITIME</b>	Vert moyen	Moyen	●	H150 (la pièce) <b>17</b>	H100 (les 3) <b>17</b>	H75 (les 5) <b>17</b>	
<b>PIN PARASOL</b>	Vert moyen	Moyen	●	H150 (la pièce) <b>18</b>	H100 (les 3) <b>18</b>	H75 (les 5) <b>18</b>	
<b>PIN SYLVESTRE</b>	Vert moyen	Moyen	●	H150 (la pièce) <b>19</b>	H100 (les 3) <b>19</b>	H75 (les 5) <b>19</b>	
<b>POMMIER</b>	Vert jaune	Clair	●	H130 (la pièce) <b>20</b>	H100 (les 3) <b>20</b>	H75 (les 5) <b>20</b>	
<b>SAPIN</b>	Vert argenté	—	●	H160 (la pièce) <b>21</b>	H100 (les 3) <b>21</b>	H75 (les 5) <b>21</b>	
<b>SAULE</b>	Vert clair	Clair	●	H150 (la pièce) <b>22</b>	H100 (les 3) <b>22</b>	H75 (les 5) <b>22</b>	
<b>TILLEUL</b>	Vert clair	Clair	●	H160 (la pièce) <b>23</b>	H100 (les 3) <b>23</b>	H75 (les 5) <b>23</b>	

# LES PERSONNAGES



## PERSONNAGES MINIATURES RÉALISTES

Différentes échelles, peints avec finesse ou à peindre.

Exemple de présentation : de nombreux autres modèles en stock, de différentes échelles.

Echelle 1/50<sup>e</sup> - Boîte de 6 personnages



Réf. 8268204



Réf. 8268203

Boîte de 60 personnages blancs : [Réf. 8268290](#)

Echelle 1/100<sup>e</sup> - Boîte de 6 personnages



Réf. 8274000



Réf. 8274005



Réf. 8274001



Réf. 8274006



Boîte de 180 personnages blancs : [Réf. 8274090](#)

Echelle 1/200<sup>e</sup> - Boîte de 6 personnages



Réf. 8280900



Réf. 8280905



Réf. 8280901



Réf. 8280906



Boîte de 180 personnages blancs : [Réf. 8280990](#)

Autres modèles,  
autres échelles 1/87<sup>e</sup>,  
1/160<sup>e</sup>, 1/32<sup>e</sup>, 1/22,5,  
1/43, 1/72, etc.  
consultez-nous !

# VÉHICULES MINIATURES

Échelle 1/87<sup>e</sup> - Véhicules réalisistes de belle finition

Exemple de présentation.  
De nombreux autres  
modèles en stock !



Réf. 8342500 Renault R5



Réf. 8348970 Smart



Réf. 8349600 Audi Limousine



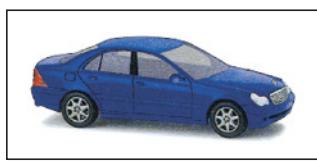
Réf. 8345602 Citroën AX



Réf. 8342761 coccinelle



Réf. 8345725 Ford Escort Sport



Réf. 8349100 Mercedes

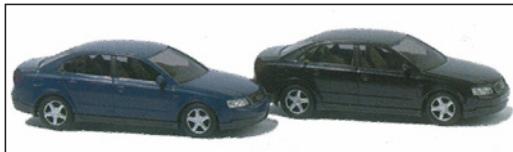


Réf. 8345500 Renault Espace



Réf. 8348570 Mercedes classe M

Échelle 1/160<sup>e</sup> - Véhicules réalisistes de belle finition en boîte de 2



Réf. 838340 Audi A4



Réf. 838350 Smart



Réf. 838346 Audi A4 - Mercedes Classe C

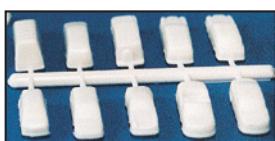
Échelle 1/100<sup>e</sup>



Kit de 4 voitures blanches schématiques

Kit de 4 voitures ..... Réf. 83100

Échelle 1/200<sup>e</sup>



Camions réalisés en résine polyester  
Voitures réalisées en résine blanche moulée

Kit de 2 camions ..... Réf. 83200  
Le sachet de 20 ..... Réf. 83201

Échelle 1/500<sup>e</sup>

Voitures usinées dans de la plaque blanche  
Camions résine blanche moulée

la pochette de 25 ..... Réf. 83500  
la pochette de 10 ..... Réf. 835002

Échelle 1/1000<sup>e</sup>

Voitures résine blanche

La pochette de 60 ..... Réf. 831000

## SANITAIRES



### SANITAIRES :

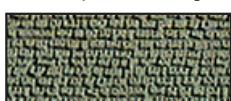
Réalisés en résine blanche moulée.  
(baignoires, lavabo, WC, évier, bidet, etc.)

Échelle 1/50<sup>e</sup> Assortiment 6 sanitaires ..... Réf. 8650

# TOITURES, DÉCORS MURAUX INJECTÉS

Plaques rigides imitant les tuiles plates, ardoises, pierres dans 2 échelles : 1/87<sup>e</sup> 1/160<sup>e</sup>

Echelle 1/87<sup>e</sup> : plaque de 218 x 119



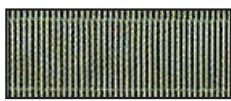
Réf. 846025  
ARDOISES



Réf. 846026  
TUILES PLATES



Réf. 846029  
TYPE ONDULÉ



Réf. 846027  
FIBROCIMENT



Réf. 846028  
TUILES



Réf. 846031  
PIERRES



Réf. 846030  
TYPE ÉTERNIT



Réf. 846032  
ROMAINES

Echelle 1/160<sup>e</sup> : plaque de 150 x 100



Réf. 847352  
ARDOISES



Réf. 847353  
ROMAINES



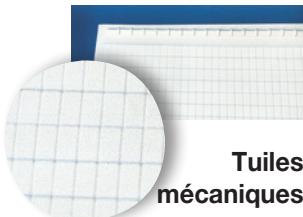
Réf. 847350  
TUILES PLATES



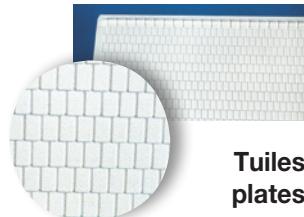
Réf. 847351  
TYPE ONDULÉ

# TOITURES THERMOFORMÉES

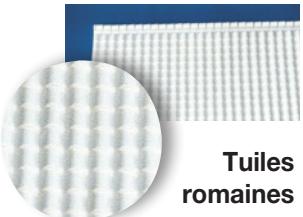
Réalisées en thermoformage à partir de plaques ABS blanc - épaisseur 0,5 mm



Tuiles  
mécaniques



Tuiles  
plates



Tuiles  
romaines

Echelle 1/100<sup>e</sup> - TUILE MÉCANIQUE ET ROMAINE ..... Plaque de 217 x 140 ..... Réf. 84100

Echelle 1/200<sup>e</sup> - TUILE ROMAINE ..... Plaque de 210 x 180 ..... Réf. 84200

Echelle 1/50<sup>e</sup> - TUILE MÉCANIQUE - PLATE - ROMAINE ..... Plaque de 520 x 330 ..... Réf. 8450

Echelle 1/33<sup>e</sup> - TUILE MÉCANIQUE - PLATE - ROMAINE ..... Plaque de 520 x 330 ..... Réf. 8433

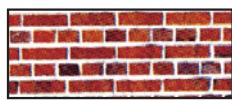
# PLAQUES DE MAÇONNERIE EN CARTON

Echelle 1/100<sup>e</sup> et 1/200<sup>e</sup>

Pierres beige brun, pierres bleues, briques, pierres naturelles travertin - Plaque de 250 x 125



Réf. 846036  
Pierres Beige-brun



Réf. 846042  
BRIQUES



Réf. 846046  
TRAVERTIN



Réf. 846047  
Pierres de Grès Rouge

# PIED POUR TABLE DE MAQUETTES

## PIEDS ARTICULÉS PLIANTS Réf. 72201

Pied en tube acier ø 30 articulé sur une chape en tole acier épaisseur 2,5 mm pliée en forme de "U". Le système de pliage assure à son utilisateur la sécurité d'avoir le pied verrouillé automatiquement dans ses 2 positions extrêmes (fermé et ouvert) par l'action de deux ressorts à spirale sur le came de verrouillage.



# PROFILÉS BOIS - MÉTAL

## Baguette balsa

Sections en mm	lg 1000 mm
2 x 2	8518 22
2 x 5	8518 25
2 x 8	8518 28
2 x 10	8518 210
2 x 12	8518 212
2 x 15	8518 215
3 x 3	8518 33
3 x 5	8518 35
3 x 8	8518 38
3 x 10	8518 310
3 x 15	8518 315
4 x 4	8518 44
5 x 5	8518 55
5 x 8	8518 58
5 x 10	8518 510
5 x 15	8518 515
5 x 20	8518 520
6 x 6	8518 66
8 x 8	8518 88
10 x 10	85181010
12 x 12	85181212
15 x 15	85181515

## Planche balsa

Epaisseurs en mm	lg 1000 x larg. 100 mm
1	8518 01
1,5	8518015
2	8518 02
3	8518 03
4	8518 04
5	8518 05
6	8518 06
8	8518 08
10	8518 10
12	8518 12
15	8518 15
20	8518 20

## Bloc balsa

Sections en mm	lg 1000 mm
20 x 20	85182020
20 x 30	85182030
20 x 40	85182040
30 x 30	85183030
30 x 40	85183040
30 x 50	85183050
40 x 40	85184040
50 x 50	85185050
80 x 80	85188080
100 x 100	—

## Tige filetée acier

Diamètres en mm	lg 1000 mm
2	85680021
3	85680031
4	85680041

## Tige filetée laiton

Diamètres en mm	lg 1000 mm
2	85580021

## Bâton, tube, bois et métal

Ø ext. en mm	Hêtre	Corde à piano	Tube alu*	Tube laiton*	Fil laiton
0,5	—	85620051	—	—	85520051
0,8	—	85620081	—	—	85520081
1	—	85620101	—	—	85520101
1,2	—	85620121	—	—	—
1,5	—	85620151	—	—	85520151
2	—	85620201	85740201	85540201	85520201
3	—	85620301	85740301	85540301	85520301
4	85484	85620401	85740401	85540401	—
5	85485	85620501	85740501	85540501	—
6	85486	85620601	85740601	85540601	—
7	85487	—	85740701	85540701	—
8	85488	—	85740801	85540801	—
9	85489	—	85740901	85540901	—
10	85410	—	85741001	85541001	—
14	85414	—	—	—	—

(\*) Tube alu et laiton épais. 5/10  
Longueur 1000 mm

## Feuille de liège

Format 1000x500 mm	
Epaisseurs en mm	Réf.
1	875010011
1,5	8750100151
2	875010021
3	875010031
4	875010041
5	875010051
6	875010061
8	875010081
10	875010101

# PROFILÉS PLASTIQUES - ABS

H en mm	Gris foncé	Gris clair	Gris clair	10 couleurs				
1,6	C2 ●	I2 ●	U2 ●	H2 ●	T2 ●	CA 3 x 3 ●	RE 6,4 x 4,8 ●	●
2,4	C3 ●	I3 ●	U3 ●	H3 ●	T3 ●	CA 4,8 x 4,8 ●	RE 7,9 x 6,4 ●	●
3,2	C4 ●	I4 ●	U4 ●	H4 ●	T4 ●	CA 6,4 x 6,4 ●	RE 9,5 x 6,4 ●	●
4,8	C6 ●	I6 ●	U6 ●	H6 ●	T6 ●	CA 7,9 x 7,9 ●	RE 11,1 x 6,4 ●	●
6,3	C8 ●	I8 ●	U8 ●	H8 ●	T8 ●	CA 9,5 x 9,5 ●	RE 12,7 x 6,4 ●	●
7,9	C10 ●	I10 ●	U10 ●	H10 ●	—	CA 11,1 x 11,1 ●	RE 14,3 x 6,4 ●	●
9,5	C12 ●	I12 ●	U12 ●	H12 ●	—	CA 12,7 x 12,7 ●	RE 14,3 x 9,5 ●	●
11,1						CA 14,3 x 14,3 ●	RE 15,9 x 6,4 ●	●
12,7						CA 15,9 x 15,9 ●	RE 15,9 x 12,7 ●	●

Code 2 - longueur : 254 mm  
Code 3 et 4 - longueur : 380 mm  
Code 6 à 12 - longueur : 610 mm  
Tube longueur 760 mm

Existe jusqu'au ø 31

Tous ces profilés s'usinent et se collent très facilement.

# abaqueplast

MATIÈRES PLASTIQUES

**Réalisations sur mesure  
Vitrines & capots de  
protection pour  
maquettes**



41, avenue Gaston Monmousseau - 93245 STAINS cedex

**Tél. : 01 48 26 32 80 - Fax : 01 48 26 88 19**

Internet : [www.abaqueplast.fr](http://www.abaqueplast.fr) - E-mail : [abaqueplast@abaqueplast.fr](mailto:abaqueplast@abaqueplast.fr)