

FABRIQUER DES ECHELLES

Article original repris du site de Cawdor « Necromunda en français »

Plutôt que de donner des instructions pour construire un bâtiment clef en main, nous vous donnons ici des indications pour fabriquer des pièces particulières, susceptibles de former une des parties d'un élément de décor.

Necromunda est un jeu où les 3 dimensions sont réellement exploitées, le jeu ne prenant toute son ampleur que s'il est pratiqué sur plusieurs niveaux à la fois. Ainsi, la « distribution verticale » des bâtiments, même en ruine, est des plus importante.

Bien sûr dans les ruines véritables, ce sont ces éléments (échelles et escaliers) qui sont souvent les premiers détruits, car plus fragiles que les grosses structures. Cependant, les impératifs de la création de décors pour Necromunda comme pour W40k sont avant tout la jouabilité, et le réalisme de l'ensemble est secondaire. Rares sont dans la nature les collines en escalier, si fréquente sur les champs de batailles de W40k, rares sont les échelles et escaliers intacts dans une usine effondrée de plus d'un siècle.

La méthode facile

il suffit de payer. Achetez dans des magasins de maquette des échelles ou des escaliers. Ne vous concentrez pas seulement sur les accessoires d'avion ou de trains miniature (certes souvent cités) mais jetez aussi un œil sur les pièces pour bateaux. Le choix y est très grand et vous n'aurez pas à acheter toute une maquette : il existe de nombreuses pièces détachées en métal, de toutes formes et tailles qui reviennent très peu cher avec un rendu excellent.

La récupération

Récupérer est le maître mot de tout bon maquettiste. Là où n'importe qui voit une boîte de conserve, il verra un réservoir, une bouteille de soda deviendra un vaisseau spatial... La fabrication des échelles n'échappe pas à cette règle.

Les rails de trains électriques sont de bonnes bases de création. Une fois le rail métallique enlevé, il ne reste que les traverses et le support des rails (qui n'existe pas dans la réalité) qui est nécessaire à assurer la rigidité du modèle réduit. C'est cet ensemble de traverses et de supports qui sont les bases de l'échelle. Il n'y a rien à y rajouter. Utilisés tels quels et coupés à la bonne longueur (une cloison standard mesure 3 pas de haut) ce sont des échelles acceptables quoiqu'un peu large. Vous pouvez aussi les couper dans le sens de la longueur au milieu, formant alors une échelle rustique avec un seul montant et les barreaux en travers. Vous pouvez enfin les couper le long d'un des montants (à l'intérieur), formant une échelle à montant simple mais asymétrique. Vous pourrez alors les coller le long du mur ou du support, pour créer une échelle perpendiculaire à la surface sur laquelle elle s'appuie.

Les grillages en métal ou plastique sont aussi utilisables, à condition de trouver le bon maillage.

Les trombones restent une de nos méthodes préférées sélectionnez quelques trombones pour papier et coupez en l'extrémité en U en laissant une petite marge supplémentaire. Pensez que l'ensemble sera fixé dans le mur, tenu seulement par deux points donc autant que le métal s'enfonce dans le support (en général du carton ondulé, du carton plume ou du polystyrène) pour assurer une certaine rigidité à l'ensemble. Sur le support, faites une série verticale de trous avec une aiguille, en les espaçant régulièrement. Puis en utilisant un de vos U métalliques comme gabarit, faites une seconde rangée de trous en parallèle. Il ne reste plus qu'à enduire de colle à bois l'extrémité des U et les enfoncer dans les trous. La colle formera de plus des cerclages sur les bases des barreaux. Ne jetez pas les morceaux de trombones restants. La méthode des trombones peut aussi être utilisée avec du fil de fer bien droit, que vous aurez formé sur un gabarit de la forme adéquate et assez solide pour ne pas se déformer sous la contrainte.

Dernier truc avec le grillage : vous pouvez créer des protections qui entourent les échelles comme sur tout site industriel. Formez un morceau de grillage sur un cylindre et collez l'échelle à l'intérieur en laissant dépasser la base (ceci n'est bien sûr valable que pour des échelles relativement longues). Pour un plus grand réalisme collez de fines bandes de carton sur le cylindre de grillage pour simuler les montants renforcés de la structure.

Les échelles de cordes

Les textes originaux et les images utilisés dans ce document sont la propriété de GAMES WORKSHOP. NECROMUNDA est une marque de Games Workshop Limited, utilisées sans autorisation et sans volonté de préjudice ou comme opposition à leur copyright.

NECROMUNDA : Les Chroniques du Sous-Monde

Fabriquer une échelle de corde peut paraître simple au premier abord mais se révèle en fait relativement ardu. Vous devez d'abord découper des barreaux dans des allumettes ou des cure-dents ; ces barreaux devront être plus long d'environ 2 millimètres que la largeur comprise entre les montants de corde. Il vous faudra ensuite pratiquer une fine rainure à 1 mm de chaque extrémité. La ficelle (de la cordelette de chanvre par exemple) peut être mise en place de deux manières différentes. Prenez toujours une bonne longueur de ficelle, il vaut mieux en avoir trop que pas assez et il est trop bête de faire une échelle qui se retrouve au final trop courte. Vous pouvez faire de petits noeuds et passer les barreaux dedans : c'est très difficile, car il faut réussir à espacer les noeuds de manière très régulière. Vous pouvez au contraire coller la ficelle sur les barreaux et la faire revenir dessus. Les barreaux sont donc pris entre quatre morceaux de ficelle : c'est plus facile mais vous perdez une part du réalisme et la souplesse de l'ensemble.

