

Materiales de Construcción del Imperio

Autor AGRAMAR
martes, 14 de julio de 2009

ADAMANTIO

El Adamantio es posiblemente el material más duro y resistente jamás usado por el Imperio, además de uno de los más usados. Sus aplicaciones son belicas tanto ofensivas (armas de todo tipo) como defensivas (armaduras y blindajes de todo tipo). Es un mineral que se extrae con dificultad y ha de ser tratado químicamente con ácidos para poder ser forjado, por eso los planetas que tienen plantas de procesamiento están tan densamente contaminados. Nostromo, el planeta natal de los Amos de la noche era un exportador famoso de este mineral.

La Puerta de la Eternidad del Palacio Imperial de Terra está hecha enteramente con este material.

Este material es trabajado en las fábricas automatizadas de transformación en órbita de muchos mundos forja. Cada una de sus fábricas en forma de rueda consiste en un sistema vasto de centrifugación de varios kilómetros de longitud. El borde interior es constantemente mantenido a alta temperatura por plasma, que está contenido por campos magnéticos. Es posible solamente bajo estas fundir el adamantio con el fin de que fluya por los moldes colocados en el borde exterior de la fábrica-anillo.

El adamantio junto con la ceramita es un componente clave en la construcción de Armaduras de Exterminador.

CERAMITA

La Ceramita es una forma de material cerámico, usada generalmente en los tipos más altos de armadura Imperial como la armadura de caparazón, la servoarmadura, la armadura y la armadura de Exterminador. La Ceramita no conduce casi ningún calor, siendo este material extremadamente resistente al calor y siendo muy eficaz contra armas a base de energía.

La cerámica comienza su vida como un líquido blanco y fluido que es inyectado en moldes bajo presión. El molde es luego calentado a 3000 °(aprox.), dejándose después enfriar. El resultado final es a la vez sólido y duradero.

ARMAPLAS/TERMOPLAS

Armaplas es un compuesto plástico y metálico, usado en la construcción de las placas rígidas que componen la armadura de caparazón, por ejemplo o blindajes de vehículos. Es considerado como un sustituto más barato pero menos eficaz de la Ceramita.

NALWOOD(madera de Nal?)

Nalwood era una de las materias primas de exportación más común del planeta Tanith. Es descrito como parecido a un pino, pero con la capacidad de cambiar de sitio, lo que hacía que la gente de Tanith a menudo tocara música usando gaitas de Tanith (similar a la Gaita escocesa en apariencia y sonido) para guiar a la gente que se perdía en sus cambiantes bosques. El Nalwood era pues una fuente de orgullo para la gente del mundo de Tanith y gracias a él poseían por ejemplo una capacidad de orientación innegable.

Desde la destrucción de Tanith, el Nalwood se ha hecho un recurso muy raro, el precio de por ejemplo muebles hechos de esta madera se ha disparado de forma alarmante en todo el Imperio. Ahora es un bien de lujo.

El Nalwood tiene una variedad de empleos muy grande, con la que se hacía por ejemplo las guardas de los rifles láser de los Tanith. Su increíble resistencia a los elementos y al uso también lo hace un material sólido para construir toda clase de elementos desde muebles, bastones, ataúdes e incluso prótesis.

Curiosamente, el Nalwood también ha sido usado en elementos psíquicos al ser psicoreactivo, como el báculo psíquico que empuñaba el Bibliotecario Sarpedon, el Señor actual del Capítulo de los Bebedores de Almas.

PLASTIACERO

Es un tipo de material muy avanzado usado por el Imperio en la construcción de muchas formas de armadura y estructuras. Como su nombre indica es un material plástico de gran dureza.

La palabra plastiaceró término aparece en la serie de Dune y puede haber sido acuñada por Harlan Ellison, quien lo usó por primera vez en 1956.

ROCOCEMENTO

Es un material de construcción típico en todo el Imperio. Se utiliza tanto para elementos civiles como militares de todo tipo por su resistencia y fácil producción.

Sacado de Lexicanum, Taran, libros de trasfondo y reglas de la 1ª, 2ª y 3ª edición y varias novelas. Traducido y adaptado por Me