

■ **Betonsteinwerk Huxol, 59846 Sundern-Hagen, Alemania**

# Bolas de hormigón que juegan con la luz

**La fábrica de bloques de hormigón Betonsteinwerk Huxol de Sauerland (Alemania) es una pequeña empresa familiar que llama la atención por sus piezas especiales. Mientras que las grandes**

**empresas se centran cada vez más en la máxima producción de artículos de hormigón, en esta pequeña empresa se fabrican casi exclusivamente productos especiales de alta calidad.**

Peldaños circulares, bancos, palizadas y elementos para taludes son parte del programa estándar del maestro fabricante de bloques de hormigón y terrazo Norbert Huxol, el dueño de la fábrica. Lo peculiar es, sobre todo, el acabado artesanal de las superficies. No pocas veces, las superficies vistas son picadas o boceladas a mano, lo que proporciona superficies únicas.

Huxol fabrica las piezas en todos los colores, utilizando materiales de diferentes fabricantes y con formas diferentes. El proveedor de cemento es la fábrica de cemento Pórtland Wittekind Hugo Miebach & Söhne, de Erwitte. Aunque este cemento no es blanco, es tan claro que es muy adecuado para el hormigonado de las piezas. La coloración de los productos también es muy variada gracias a los áridos que se utilizan de InterMinerals, que le suministra a Huxol productos de todos los colores y formas.



*Las bolas de hormigón son la especialidad de la fábrica Huxol*

## Prefabricados esféricos

Una especialidad de la empresa Betonsteinwerk Huxol son las bolas de hormigón que recientemente se ofrecen en versiones diferentes con un tamaño de 25 a 90 cm de diámetro. La introducción de las bolas "clásicas" tuvo lugar en el año 2002, el año que el Ministerio Federal de Educación e Investigación bautizó con el nombre del Año de las Ciencias de la Tierra. En varios eventos de importancia, las bolas coloreadas de Huxol sirvieron como decoración especial y también como objetos de juego. A finales de 2004 Huxol suministró 100 bolas para la casa Hundertwasser Haus de Essen.

Desde comienzos de 2005 Huxol fabrica bolas en las que no se ve ninguna raya de los moldes de encofrado, y también con un árido especial "Nightglow", que tiene un efecto fosforescente y que hace que las bolas que han estado previamente bajo los efectos de una luz, en la oscuridad emitan reflejos fosforescentes durante varias horas.

El producto más nuevo de la casa Huxol son las bolas "Flash-Reflex", en cuya mezcla de hormigón se integra un granulado de cristal especial. Después de un acabado especial de la superficie, el granulado de cristal queda a la vista de tal manera que refleja la luz que incide sobre él. De este modo, las bolas se pueden utilizar perfectamente como elementos reflectantes de delimitación y diseño, por ejemplo en el tráfico rodado. No sólo ofrecen una imagen atractiva durante el día, sino que también sirven como elementos de seguridad por la noche.

La producción de las bolas "Flash-Reflex" está patentada a través del granulado de cristal que se emplea. Pero Huxol está



*Las bolas "Flash-Reflex"® durante el día, e iluminadas de noche*

muy interesado en comercializar en toda Europa las bolas "Flash-Reflex" a través de socios de ventas locales.

### Más información:

**Betonsteinwerk Huxol**  
**Selbecke 9**  
**59846 Sundern-Hagen, ALEMANIA**  
**T +49 2393 704**  
**M +49 171 6275659**  
**F +49 2393 704**  
**info@betonwerk-huxol.de**  
**www.flash-reflex.de**