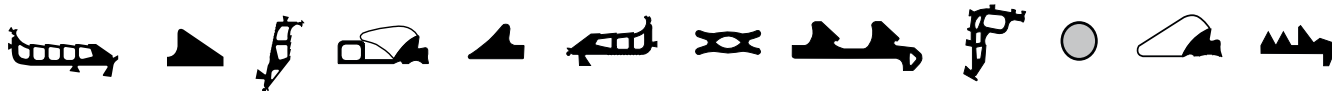


# HOJA TÉCNICA

## LUBRICANTE B05 DS



El Lubricante DS se ha desarrollado especialmente para las juntas mecánicas de DS que se utilizan en tubos y componentes de pozos de hormigón.

- El Lubricante DS puede utilizarse con todas las condiciones meteorológicas y con un intervalo de temperaturas de -10 °C a +50 °C. Las heladas y el calor no impiden que se pueda utilizar. Se puede aplicar incluso en tubos mojados.
- La consistencia y la resistencia al corte del Lubricante DS se han diseñado para proporcionar un deslizamiento óptimo incluso en superficies ásperas de hormigón.

### VENTAJAS ESPECIALES

- Se puede aplicar con calor, frío y lluvia.
- Ofrece un deslizamiento óptimo incluso en superficies ásperas de hormigón.
- Respetuoso con el medio ambiente.

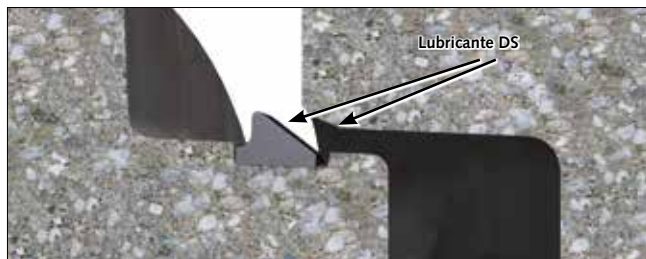
### MATERIAL

El Lubricante DS está compuesto por un material básico orgánico y rellenos inertes no orgánicos. Es ecológico y sus componentes orgánicos son biodegradables.

La compatibilidad con las juntas se supervisa constantemente.

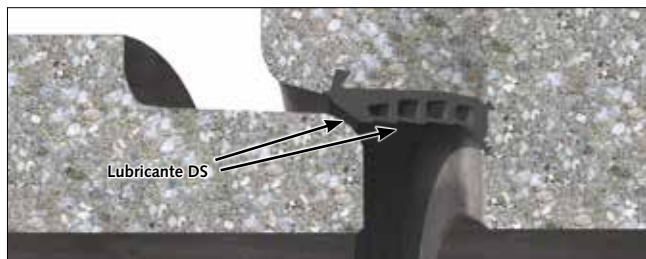
## COLOCACIÓN DE TUBOS

- Aplique el Lubricante DS abundantemente sobre el área de deslizamiento del manguito de hormigón (junta mecánica GRS) o en el extremo liso (junta integrada), si puede ser usando un guante.
- No es imprescindible lubricar también el anillo de sellado, aunque ello contribuye a minimizar la carga de montaje. Para casos especiales (cuña doble), consulte las instrucciones de montaje en cuestión.



### Ejemplo:

Junta mecánica en una cámara del extremo liso



**Ejemplo:** Junta de tubo integrada

## REQUISITOS PARA LA COLOCACIÓN DE TUBOS

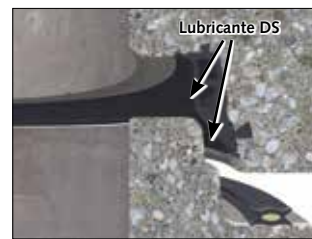
DN	Con 1 kg de Lubricante B05 DS se pueden colocar aprox.:
300	12 tubos
400	9 tubos
500	7 tubos
600	5 tubos
700	5 tubos
800	4 tubos
900	4 tubos
1000	3 tubos
1200	3 tubos

## TRASLADO DE COMPONENTES DE POZOS



### Ejemplo:

Junta de pozo suelta



### Ejemplo:

Junta de pozo integrada

- Aplique abundantemente sobre la superficie interior del manguito del pozo (junta mecánica DS SG) o en el extremo liso (junta de pozo integrada DS BS 2000), si puede ser usando un guante.
- No es imprescindible lubricar también el anillo de sellado, aunque ello contribuye a minimizar la carga de montaje.

## REQUISITOS DE TRASLADO DE POZOS

DN	Con 1 kg de Lubricante B05 DS se pueden trasladar aprox.:
1000	7 anillos de pozo
1200	3 anillos de pozo
1500	2 anillos de pozo

## NOTA IMPORTANTE SOBRE EL USO

De conformidad con DIN EN 1610, el fabricante de los tubos y los pozos también debe suministrar el lubricante necesario para su montaje, que debe ser compatible con el componente y el sellador.

El lubricante desarrollado y ofrecido por DS Dichtungstechnik es el resultado de muchos años de investigación y experiencia práctica. Gracias a su composición especial, el Lubricante DS está especialmente diseñado para los requisitos de colocación de tubos de hormigón y hormigón reforzado. Además de la ventaja que ofrece el procedimiento óptimo de deslizamiento, el Lubricante DS es biodegradable.

Tal y como se estipula en el punto 4.1.1 de DIN EN 681-1, este no afecta negativamente a la vida útil de la junta. Por lo tanto, esperamos que comprenda que solo podemos garantizar nuestro material de junta si esta se utiliza con Lubricante DS.

La calidad de FBS únicamente se garantiza con un lubricante aprobado por el fabricante de la junta.

En el caso de las propiedades de los materiales indicadas en los cuadros y gráficos únicamente se garantizan los valores requeridos por las normas correspondientes. Las fichas informativas y el material impreso ofrecen el mejor asesoramiento posible. Sin embargo, su contenido no es jurídicamente vinculante. Por lo demás, se aplicarán nuestras condiciones generales de venta.

**DS**<sup>+</sup>  
DICHTUNGSTECHNIK