



## HOJA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

# REDUCTOR DE AGUA QV 460

**Aditivo reductor de agua para pastas cementicias y concretos en base a poliacarboxilatos.**

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Apariencia	Dispersión líquida
Contenido de sólidos	45 – 47%
Valor de pH (1:1)	5,0 – 7,0
Viscosidad Brookfield, 20 rpm, # 2	100 – 800 cps
Color	Amarillo

### APLICACIÓN

Aditivo super plastificante, para materiales cementicios y morteros generando diferentes propiedades como: Reducción de agua en la mezcla, mejora en la resistencia temprana y final, incremento en la plasticidad, extensión del tiempo abierto en morteros mejorando la fluidez de la mezcla, no genera espuma e incrementa la nivelación del mortero y mejores acabados, con la dosificación adecuada puede ser utilizado para morteros lanzados, en la pasta reduce la retracción y disminuye la permeabilidad

La dosificación sugerida es entre 0,1 – 1 % sobre la cantidad de cemento de la mezcla o pasta.

### SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Este producto requiere ser almacenado por encima de 5°C, en recipientes herméticamente cerrados y en lugares alejados a la intemperie, evitando el rayo directo del sol y la lluvia. Su tiempo de vida medio es de 12 meses, manteniéndolo cerrado y en condiciones adecuadas de almacenamiento. La temperatura de almacenamiento y de uso debe estar entre 10 y 35°C

**NO ES UN PRODUCTO PELIGROSO NI INFLAMABLE. AGITARSE ANTES DE USAR.**

### OBSERVACIONES

Las recomendaciones de esta hoja técnica se basan en nuestros conocimientos y experiencias sobre este producto. No presuponen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades ni la idoneidad de una aplicación concreta, ya que por los diferentes usos dados a este producto es necesario que cada usuario realice sus propias evaluaciones, determinando las cantidades óptimas de dosificación y condiciones de uso.

Azul: Salud  
Rojo: Inflamabilidad  
Amarillo: Reactividad  
Blanco: Riesgo específico

