COMPONENTES BÁSICOS
PARA SUELO RADIANTE

CE

ADITIVO
FLUIDIFICANTE PARA MORTERO

Ref. ADITIVO
Envase de 25kg

Aditivo líquido superplastificante para morteros y hormigones de altas prestaciones (alta durabilidad y resistencias mecánicas), con pérdida de trabajabilidad muy reducida. Es una solución acuosa de productos activos capaces de dispersar de forma adecuada los granos del cemento. Por su composición especial actúa sobre la formación de productos de hidratación, incrementando las resistencias mecánicas a los 7 y 28 días.

Usos:
Formulado especificamente para hormigones y morteros a los que se les exige una gran calidad. Especialmente indicado para todas aquellas aplicaciones en las que se necesite una moderada velocidad de hidratación del cemento, un tiempo de transporte largo o bien ambos efectos.

Dosificación:
De 0,5 a 1,5 kg por cada 100 kg de cemento.

Certificados/Norma
Cumple con la norma UNE-EN 934-2. Tablas 11.1 y 11.2: Retardante / Reductor de agua / Superplastificante.

Modo de aplicación

Es preferible añadir el aditivo en la central de hormigón después de haber introducido los demás componentes (agua, cemento y áridos). La acción del aditivo es más eficaz cuanto más se pospone el momento de la mezcla. La acción del aditivo es máxima si los granos de cemento y los áridos ya están mojados con agua. En cambio, no es tan eficaz si el aditivo se dosifica sobre los sólidos secos que absorben una parte (sobre todo si los áridos son porosos), reduciendo parcialmente su acción.

Una buena norma es la empezar a añadir el aditivo, con un dosificador automático, cuando ya se ha introducido, al menos, la mitad del agua de la mezcla prevista.

Propiedades físicas y químicas

Aspecto	Líquido
Color	Marrón
Densidad	1,07 ± 0,020 g/cc
pH	7,0 ± 1,0