

COREFLASH NR

MEMBRANA TAPAJUNTAS NO ARMADA RESISTENTE A LOS RAYOS ULTRAVIOLETA

DESCRIPCIÓN

COREFLASH NR es una membrana tapajuntas termoplástica no armada con un espesor nominal de 1,5 mm, completamente blanca y con una excelente resistencia a los rayos ultravioleta, al desgarro, al punzonamiento y al fuego. COREFLASH NR también es resistente a la mayoría de los tipos de hongos, algas y ataques microbiológicos.

APLICACIONES

COREFLASH NR se utiliza para aplicaciones tapajuntas de detalles sobre el terreno o subterráneas que requieran flexibilidad y conformidad. Entre las aplicaciones más habituales se incluyen áreas verticales, ángulos interiores y exteriores, envolturas en obra y parches. COREFLASH NR puede utilizarse en condiciones de exposición directa tanto a los rayos ultravioleta y como a la intemperie. La fabricación en obra con COREFLASH NR puede utilizarse no solo para tapar juntas del modo convencional, sino como tapajun-

tas especializado en aquellos casos en que se requiera flexibilidad y adaptación a pequeños cambios de dirección y de perfil. Instale COREFLASH NR con cualquiera de sus lados orientado hacia el hormigón que se va a impermeabilizar fijándolo con adhesivo COREFLEX SB-100. La unión de los solapes en obra se consigue mediante la fusión de la membrana termoplástica con un equipo de soldadura convencional.

EMBALAJE

Disponible en rollos de 1,55 m x 12,9 m.

DATOS TÉCNICOS		
PROPIEDAD	MÉTODO DE ENSAYO	VALOR TÍPICO
Estanqueidad al agua	EN 1928B	PASA
Resistencia a una carga estática	EN 12730	≥ 20 kg
Resistencia a la tracción	EN 12311-2	≥ 17 N/mm ²
Elongación en rotura	EN 12311-2	≥ 300%
Durabilidad de la estanqueidad al agua frente al envejecimiento	EN 1296 y EN 1928	PASA
Resistencia al impacto	EN 12691	≥ 1250 mm
Resistencia al desgarro (por clavo)	EN 12310-1	≥ 300 N
Reacción al fuego	EN 13501-1	CLASE E
Resistencia de los solapes	EN 12317-2	≥ 700 N/50 mm
Resistencia a la difusión del vapor de agua	EN 1931	18,000 μ (+/- 5,400)
Resistencia al pelado del solape	EN 12316-2	≥ 150 N/50 mm
Estabilidad dimensional	EN 1107-2	≤ 2%
Plegabilidad a baja temperatura	EN 495-5	≥ -25°C
Defectos visibles	EN 1850-2	PASA
Durabilidad de la estanqueidad al agua frente a los agentes químicos (28 días/23 °C)	EN 1847	PASA
Intervalo de temperatura de aplicación	—	+4°C min. / +40°C