

Firestone

[Accueil](#) / [BATIDISTRIBUTION](#) / [Chantiers](#) / [Etanchéité](#)

8 000 m² de toiture sur le port autonome de Paris étanchéifiées



La rénovation des 8 000 m² de la toiture du

bâtiment A11 du port autonome de Paris à Gennevilliers (92) a été réalisée en remplaçant des plaques de fibrociment par un complexe étanchéité isolation composé d'un bac acier surmonté de 60 mm de laine de roche et d'une membrane Rubbergard™ en caoutchouc EPDM de Firestone Building Products. Cette opération a permis de rénover durablement l'étanchéité du bâtiment (la membrane EPDM d'une épaisseur de 1,1 mm pour un poids surfacique de 1,35 kg/m² n'augmente pas les charges sur la charpente métallique), de renforcer l'isolation thermique pour assurer des économies d'énergie et réduire ainsi les charges locatives (le maître d'ouvrage visait une économie globale de 48% des besoins énergétiques), et de répondre aux normes Feu de ces entrepôts industriels soumis à enregistrement ICPE 1510 pour leurs marchandises potentiellement combustibles.

En termes de mise en œuvre, les rouleaux d'EPDM, 30,5 mètres de long et 6,10 ou 9,15 mètres de large selon leur positionnement, sont placée à froid sans perforations sur des bandes auto-adhésives Quickseam RMA Firestone positionnées tous les 1,80 m. Les travaux ont duré deux mois et demi sans interruption de l'exploitation du bâtiment, jusqu'à 360 m² pouvant être couverts en une journée.