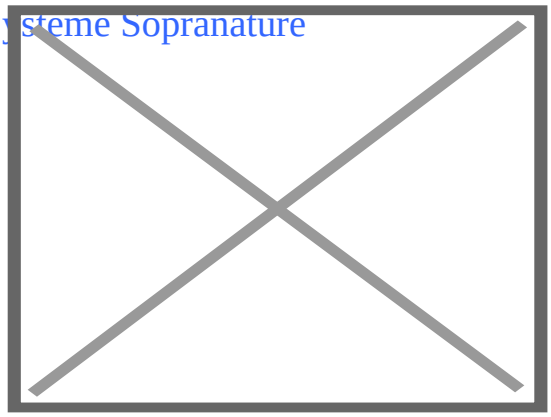
janvier 2012

Soprema

Systeme Sopranature



Développé par Soprema, Sopranature est un procédé de

végétalisation des toitures-terrasses qui comprend un complexe végétal à base de matériaux de culture et de végétaux, combiné à un système d'étanchéité anti-racine spécifique. Destiné aux toits d'une pente inférieure à 20%, il offre, outre un esthétisme « vivant », une meilleure qualité d'air et un grand confort thermique et acoustique. En effet, la végétalisation favorise le confort thermique d'été et diminue de ce fait les besoins en climatisation. Les bruits d'impact provoqués par la grêle ou la pluie sont quant à eux fortement amortis et les bruits aériens réduits de 5 dB(A). Enfin, Sopranature assure une rétention temporaire de l'eau en cas de fortes pluies et une protection durable de l'étanchéité tout en favorisant la biodiversité.