



Une maison plus respectueuse de l'environnement bardée de bois Kebony Character

C'est dans la zone rurale de Wettenberg, en plein cœur de l'Allemagne, que se situe cette maison de campagne récemment rénovée. Le bois Kebony Character a été choisi pour plus de la moitié de son bardage, autant pour ses qualités esthétiques que durables.

En 2020, les propriétaires de cette maison rurale construite en 1975 se sont lancés dans un projet de rénovation global plus respectueux de l'environnement, selon la norme énergétique KFW 55. Ils ont choisi le bois Kebony Character pour habiller la façade et recouvrir l'isolation, en raison des qualités esthétiques mais aussi durables de ce bois.

Développée en Norvège, la technologie Kebony est un procédé breveté et respectueux de l'environnement, qui modifie les bois résineux issus de sources durables en chauffant le bois avec de l'alcool furfurylique ; un produit d'origine organique. En polymérisant la paroi cellulaire du bois, les résineux adoptent en permanence les attributs du bois dur tropical. Ce procédé unique donne au bois Kebony son apparence caractéristique, qui n'a de cesse de s'embellir avec le temps.

Fabriqué à partir de bois de pin nordique d'origine durable et certifié PEFC, Kebony Character présente d'authentiques nœuds et une allure naturelle. Très résistant, il demande un entretien minime. La façade en bois entre dans un élégant contraste avec la façade en plâtre qui habille l'autre moitié du bâtiment. Une terrasse spacieuse est recouverte de planches de bois Kebony Clear, pour une harmonie d'ensemble idéale.

Désormais, la maison se fond avec élégance dans la campagne avoisinante et les feuillages des arbres, tout en étant plus respectueuse de l'environnement. En vieillissant, le bois Kebony Character adoptera une élégante patine gris argenté, qui s'harmonisera d'autant plus avec le reste de la maison.

Kebony est un bois véritable, haut de gamme, écologique et durable, utilisé dans de nombreuses applications extérieures : terrasse, bardage, toiture et mobilier. La technologie Kebony est un processus de production breveté qui permet d'améliorer les propriétés des bois résineux pour leur conférer des caractéristiques comparables à celles des bois exotiques. Grâce à un procédé respectueux de l'environnement, les bois sont imprégnés d'un liquide organique provenant de déchets de cultures agricoles. En chauffant le bois, les polymères furfuryliques sont imprégnés dans les parois cellulaires du bois, ce qui augmente sa densité et stabilité dimensionnelle, et lui donne un coloris brun foncé similaire d'un bois tropical.

Les deux sites de production Kebony sont situés à Skien, au sud d'Oslo et à Anvers, en Belgique. La marque dispose de bureaux de vente régionaux en Europe ainsi qu'aux États-Unis.

