

GREENCOAT®
COLORFUL STEEL



GreenCoat PLX

– « Le choix du couvreur »

Nouveau GreenCoat PLX Pural BT
Le joint debout qui résiste à tout, plus longtemps

SSAB

GreenCoat PLX Pural BT

Une longévité sans pareille pour les réalisations en joint debout

Mis au point en partenariat avec des couvreurs-zingueurs, GreenCoat PLX de SSAB est devenu « Le choix du couvreur ». Développés spécifiquement pour les couvertures et les bardages à joint debout, ces produits innovants sont réalisés en aciers nordiques de qualité supérieure. Ecoresponsables et résistants au temps, les produits GreenCoat PLX sont assortis d'une garantie technique de 50 ans et d'une garantie esthétique de 25 ans.

Pour répondre à l'attente croissante de matériaux de construction respectueux de l'environnement mais performants, SSAB a développé le GreenCoat PLX Pural BT, qui offre la meilleure durabilité avec une surface légèrement texturée unique pour le joint debout.



Pourquoi utiliser GreenCoat PLX Pural BT ?

50 GARANTIE TECHNIQUE DE 50 ANS (rentable parce que durable)

GreenCoat PLX Pural BT se compose d'un cœur en acier haut de gamme, revêtu d'une importante couche de zinc de 350g/m² et d'un revêtement écologique de 50 µm. Sa résistance à la corrosion est ainsi très importante. Il demande peu d'entretien et résiste bien mieux au temps, même lorsque les conditions météorologiques sont difficiles. GreenCoat PLX Pural BT est garanti pendant 50 ans pour ses performances techniques, et 25 ans pour ses performances esthétiques.



UNE INSTALLATION FACILE TOUTE L'ANNÉE, MÊME À -15 °C

Comme cet acier ne présente pas de retour élastique, contrairement à la plupart des métaux, il se façonne facilement, à la main ou à la machine, même à des températures négatives jusqu'à -15 °C. Cela permet une installation efficace et rentable, toute l'année.

Comme le zinc, GreenCoat PLX Pural BT peut être soudé à l'étain. Décaper la peinture à l'aide du décapant spécifique Rust-Oleum NR1 en spray, puis appliquer le flux en soudant avec des baguettes étain 50 % / plomb 50 %. Appliquer une peinture de retouche adaptée après refroidissement.



SUPERBE ESTHÉTIQUE ET QUALITÉ SUPÉRIEURE

GreenCoat PLX Pural BT permet aux couvreurs et aux architectes de créer des toits et des façades aux formes et conceptions complexes. En dehors des techniques classiques de joint debout, il peut aussi être utilisé pour d'autres types d'applications.

GreenCoat PLX Pural BT est disponible dans une vaste gamme de couleurs et finitions modernes, choisies par des architectes et des constructeurs.



EXCELLENTE TENUE DANS LE TEMPS, QUELLES QUE SOIENT LES CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

Le GreenCoat PLX Pural BT est parfaitement adapté pour tous les projets de couverture et de bardage à joint debout, appréciés pour leur originalité et leur tenue dans le temps. Il résiste particulièrement bien à la corrosion (RC5), aux UV (R_{uv}4) et aux rayures. Les produits GreenCoat PLX présentent une dilatation thermique bien plus faible que des métaux comme le zinc ou l'aluminium, ce qui réduit les risques de déformation ou de fluage pendant des dizaines d'années.

GreenCoat PLX Pural BT est classé au feu A2 s1 d0 (selon la norme EN 13501 1), et est sous DTA (Document Technique d'Application) du CSTB.



GREENCOAT® - LES ACIERS LAQUÉS LES PLUS ÉCOLOGIQUES DU MARCHÉ

L'acier a une très faible énergie intrinsèque (dite « énergie grise* ») réduite à 145 MJ/m². Ajoutez à ceci que le revêtement des aciers laqués GreenCoat® est en grande partie composé d'huile de colza suédois (au lieu des dérivés du pétrole habituels) et vous obtenez non seulement un vrai produit nordique, mais aussi l'acier le plus écologique du marché.

Pour réduire plus encore l'impact sur l'environnement des produits GreenCoat®, le premier acier sans énergie fossile sera produit par SSAB dès 2026. Notre aciérie sera la seule au monde à émettre de l'eau à la place du CO₂, pour des produits uniques sur le marché.

* L'énergie grise correspond à la somme des énergies associées à un produit, c'est-à-dire la quantité totale d'énergie consommée pendant toute la durée de vie du produit, de sa production à sa mise au rebut.



Snow White
RR19/SS0001



Cottage Red
RR29/SS0758



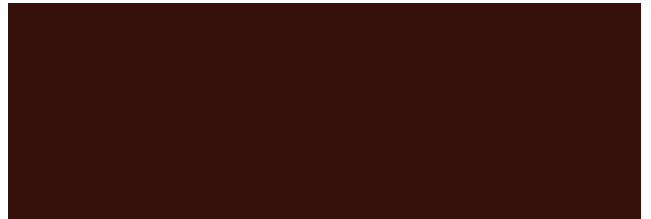
Quarry Grey
RR287/SS0244



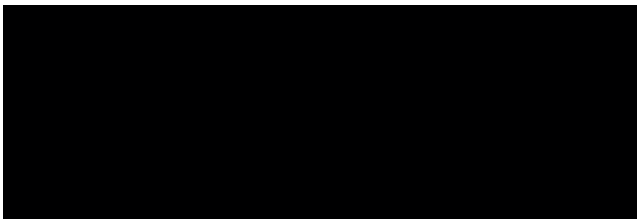
Tile Red
RR750/SS0760



Anthracite Grey
RR2H8/SS0087



Chestnut Brown
RR887/SS0435



Nordic Night Black
RR33/SS0015



Silver Fir Green
RR513/SS0975



Metallic Silver
RR40/SS0045



Leaf Green
RR594/SS0874



Metallic Sterling
RR974/SS6045



Metallic Gold
RR42



Metallic Dark Silver
RR41/SS0044



Metallic Copper
RR979/SS0778

SSAB fabrique des produits pour l'industrie du bâtiment depuis plus de cinquante ans. SSAB est pionnière et innove dans la création de produits laqués au revêtement contenant de l'huile de colza suédois. Cette solution brevetée unique réduit considérablement l'impact sur l'environnement des produits GreenCoat® et fait de la gamme de produits prélaqués GreenCoat® l'offre la plus écologique du marché pour les toits, les façades et les systèmes d'évacuation des eaux pluviales.

SSAB est une aciérie nordique et américaine qui offre des produits et des services à forte valeur ajoutée développés en étroite collaboration avec ses clients afin de créer un monde plus résistant, plus léger et plus durable. SSAB dispose d'usines de production en Suède, en Finlande et aux États-Unis, et a des salariés dans plus de cinquante pays. www.ssab.com

GreenCoat® est disponible dans

bimobject

SSAB et ses filiales se sont assurés de la justesse du contenu de cette publication. Pour autant, nous déclinons toute responsabilité quant à d'éventuelles inexactitudes qui pourraient entraîner des interprétations erronées. Les suggestions et descriptions d'utilisation finale ou d'application des produits/méthodes de travail ne sont données que pour information. SSAB et ses filiales refusent toute responsabilité en cas de résultat différent.

Aucune partie de cette publication ne peut être réimprimée sans l'autorisation formelle écrite de SSAB.

Cette brochure a été imprimée par un imprimeur certifié Nordic Swan Ecolabel. Cette habilitation assure que l'entreprise se conforme à des règles strictes en matière de respect de l'environnement, ce qui lui a valu la licence Nordic Ecolabel.



Licence no. 341362 pour la production d'impressions certifiées Nordic Ecolabel

SSAB

13 Rue Madeleine Michélin,
92200 Neuilly-sur-Seine
France

Tél. : +33 1 55 61 94 11
Fax : +33 1 55 61 91 09
greencoat.nl@ssab.com
samples.greencoat@ssab.com

SSAB

SE-781 84 Borlänge
Suède

Tél. : +46 243 700 00
Fax : +46 243 720 00
greencoat@ssab.com
samples.greencoat@ssab.com

ssab.fr/GreenCoat

Suivez GreenCoat® sur 

SSAB