



## *GreenCoat PLX – “La scelta dei lattonieri”*

*Vi presentiamo GreenCoat PLX Pural BT, che offre la massima durevolezza per sistemi in lamiera aggraffata.*

# GreenCoat PLX Pural BT,

## la massima durevolezza per sistemi in lamiera aggraffata

I prodotti in acciaio preverniciato GreenCoat PLX di SSAB sono stati sviluppati insieme ai lattonieri e sono diventati "La scelta dei lattonieri". Si tratta di prodotti su misura per applicazioni di lattoneria, realizzati in acciaio di alta qualità nordica, che offrono una durevolezza unica e una sostenibilità senza eguali sul mercato. I prodotti GreenCoat PLX hanno una garanzia tecnica di 50 anni e una garanzia estetica di 25 anni.

SSAB è consapevole della crescente domanda di materiali da costruzione sostenibili che offrano migliori prestazioni. Pertanto, SSAB presenta GreenCoat PLX Pural BT, che offre la massima durevolezza con una nuova superficie strutturata per sistemi in lamiera aggraffata.



## Le buone ragioni per utilizzare GreenCoat PLX Pural BT

### 50 **GARANZIA TECNICA FINO A 50 ANNI** (efficienza in termini di costi grazie alla maggiore durata del prodotto)

GreenCoat PLX Pural BT è costituito da un sistema multistrato, nel dettaglio da uno strato da 350 g/m<sup>2</sup> di zinco e uno strato di rivestimento di 50 µm che forniscono protezione contro la corrosione. Tali strati garantiscono una minore manutenzione e una maggiore durata del prodotto nelle condizioni atmosferiche più difficili. GreenCoat PLX Pural BT viene fornito con una garanzia tecnica di 50 anni e una garanzia estetica per il rivestimento di 25 anni.



### **INSTALLAZIONE FACILE TUTTO L'ANNO, ANCHE A -15 °C**

Grazie a questo acciaio dalla speciale formabilità senza "ritorno elastico", gli installatori possono piegare o curvare GreenCoat PLX Pural BT manualmente o con l'ausilio di macchinari, anche a temperature fino a -15 °C, caratteristica che molti altri metalli non offrono. Ciò consente tutto l'anno un'installazione efficiente in termini di costi.

GreenCoat PLX Pural BT può essere saldato a stagno, esattamente come lo zinco. Dopo aver rimosso chimicamente lo strato di vernice, applicare il disossidante e utilizzare lamiere 50/50 o 60/40 per la saldatura e concludere semplicemente con la riverniciatura.



### **ELEVATO GRADO ESTETICO E MASSIMA QUALITÀ**

GreenCoat PLX Pural BT consente ai coperturisti e agli architetti di creare tetti e facciate in forme e design complessi. Oltre alle tradizionali tecniche di lamiera aggraffata, può essere applicata anche nella progettazione di fasce e grondaie.

GreenCoat PLX Pural BT è disponibile in una vasta gamma di colori e finiture moderne di alta qualità, scelte da architetti e costruttori.

GreenCoat PLX Pural BT è antincendio (EN 13501-1), con classificazione A2 s1 d0.



### **MASSIMA DUREVOLEZZA IN QUALUNQUE CONDIZIONE METEO**

L'acciaio preverniciato GreenCoat PLX Pural BT è più adatto rispetto a qualsiasi altro materiale per una copertura audace e permanente, nonché per progetti di facciate basati su sistemi in lamiera aggraffata. Offre la massima durevolezza per la copertura dei tetti con nastri lunghi ed è altamente resistente alla corrosione (RC5), ai raggi UV (R<sub>UV</sub>4) e ai graffi. I prodotti GreenCoat PLX offrono la più bassa dilatazione termica di tutti i metalli, come lo zinco o l'alluminio, e prevengono l'instabilità e la deformazione per decenni.



### **GREENCOAT® - L'ACCIAIO PREVERNICIATO PIÙ SOSTENIBILE SUL MERCATO**

L'acciaio presenta la più bassa percentuale di energia incorporata, o "energia grigia\*", a soli 145 MJ/m<sup>2</sup>. A parte questo, gli acciai preverniciati GreenCoat® offrono un rivestimento con una notevole quantità di olio di colza svedese in luogo degli oli fossili. Tale caratteristica li rende un vero prodotto nordico, nonché l'acciaio preverniciato più sostenibile sul mercato.

Nel tentativo di aumentare ulteriormente la sostenibilità dei nostri prodotti GreenCoat®, il primo acciaio privo di fossili di SSAB sarà disponibile entro il 2026. La nostra produzione di acciaio emetterà acqua anziché CO<sub>2</sub>, una realtà unica sul mercato.

\* L'energia grigia è l'energia nascosta associata a un prodotto, ovvero l'energia totale consumata durante l'intero ciclo di vita del prodotto, dalla sua produzione allo smaltimento.



**Snow White**  
RR19/SS0001 *(disponibile a richiesta)*



**Cottage Red**  
RR29/SS0758 *(disponibile a richiesta)*



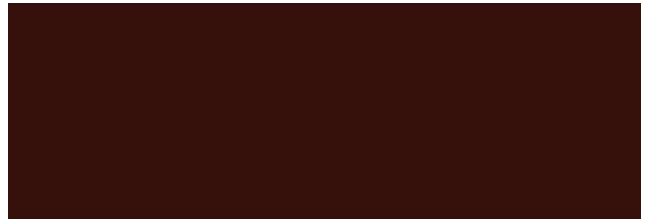
**Quarry Grey**  
RR287/SS0244 *(disponibile a richiesta)*



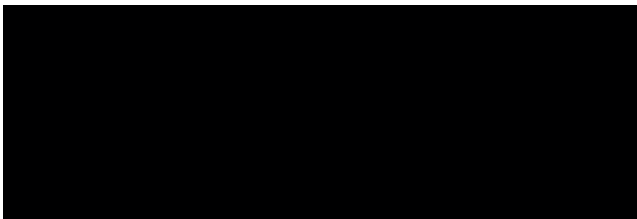
**Tile Red**  
RR750/SS0760 *(disponibile a richiesta)*



**Anthracite Grey**  
RR2H8/SS0087 *(disponibile a magazzino)*



**Chestnut Brown**  
RR887/SS0435 *(disponibile a magazzino)*



**Nordic Night Black**  
RR33/SS0015 *(disponibile a magazzino)*



**Silver Fir Green**  
RR513/SS0975 *(disponibile a richiesta)*



**Metallic Silver**  
RR40/SS0045 *(disponibile a richiesta)*



**Leaf Green**  
RR594/SS0874 *(disponibile a richiesta)*



**Metallic Sterling**  
RR974/SS6045 *(disponibile a richiesta)*



**Metallic Gold**  
RR42 *(disponibile a richiesta)*



**Metallic Dark Silver**  
RR41/SS0044 *(disponibile a magazzino)*



**Metallic Copper**  
RR979/SS0778 *(disponibile a richiesta)*

**SSAB** realizza prodotti per l'edilizia da oltre 50 anni ed è un'azienda pionieristica e innovatrice nella creazione di prodotti sostenibili in acciaio verniciato a base di olio di colza svedese. Questa soluzione di SSAB, unica nel suo genere e brevettata, riduce in maniera significativa l'impronta ambientale GreenCoat® e rende la gamma di prodotti in acciaio preverniciati GreenCoat® l'offerta più "verde" sul mercato dei tetti, delle facciate e dei sistemi di scarico dell'acqua piovana.

SSAB è un'acciaieria con sede in Scandinavia e negli Stati Uniti che offre prodotti e servizi ad alto valore aggiunto, sviluppati in stretta collaborazione con i propri clienti per realizzare un mondo più forte, più leggero e più sostenibile. SSAB ha stabilimenti produttivi in Svezia, Finlandia e negli Stati Uniti e dipendenti in oltre 50 paesi.

[www.ssab.com](http://www.ssab.com)

GreenCoat® è disponibile in

**bimobject**®

*SSAB e le sue filiali hanno si sono impegnate ad assicurare che il contenuto di questa pubblicazione sia accurata. Tuttavia, decliniamo qualsiasi responsabilità per errori o informazioni che possano essere fuorvianti. Suggerimenti per, o descrizioni di, l'uso finale o l'applicazione dei prodotti o metodi di lavoro sono solo a scopo informativo. SSAB e le sue filiali non accettano alcuna responsabilità al riguardo.*

*Nessuna parte di tale pubblicazione può essere ristampata senza esplicita autorizzazione scritta di SSAB.*

*Questo opuscolo è stato stampato da una tipografia con certificazione Nordic Swan Ecolabel. Quest'ultima si riferisce ad una società che soddisfa i severi requisiti ambientali e alla quale è stata concessa una licenza Nordic Ecolabel.*



Materiale stampato Nordic Ecolabel Licenza n° 341362

**SSAB Swedish Steel BV**

IJzerwerf 3  
NL-6641 TK Beuningen

Tel: +31 24 679 0700  
Fax: +31 24 679 0707  
[greencoat.nl@ssab.com](mailto:greencoat.nl@ssab.com)  
[samples.greencoat@ssab.com](mailto:samples.greencoat@ssab.com)

**SSAB**

SE-78184 Borlänge  
Svezia

Tel.: +46 243 700 00  
Fax: +46 243 720 00  
[greencoat@ssab.com](mailto:greencoat@ssab.com)  
[samples.greencoat@ssab.com](mailto:samples.greencoat@ssab.com)

**Distributore GreenCoat®  
per l'Italia:**

**Savojni S.r.l.**

Via Vittime del Vajont, 23/25  
IT-10024 Moncalieri (TO)

Tel: +39 011 64 71 155  
Fax: +39 011 64 71 138  
[info@savojni.com](mailto:info@savojni.com)