



# VARHD<sup>+</sup>

Supporto rivestito con vernice Superpoliestere  
Pre-painted Super Polyester



**Caratteristiche e colori**  
Colours and features

VARPVC VARVER VARPET VARINOX



Varcolor, azienda del Gruppo Gabrielli, è specializzata nel rivestimento in continuo di prodotti piani. Fondata nel 2000, si è presto distinta come l'azienda più attiva del settore "acciaio prerivestito" grazie al suo carattere propositivo in ambito di ricerca e sviluppo di nuovi prodotti.

L'ampia gamma di prodotti soddisfa le esigenze di clienti che richiedono elevati standard di qualità tecniche, estetiche e massima affidabilità.

Il ruolo determinante svolto dall'area "ricerca e sviluppo" ha consentito a Varcolor di proporsi in anteprima assoluta sul mercato con una serie di prodotti di nuova concezione, con caratteristiche tecniche ed estetiche di prima qualità.

La missione Varcolor si prefinge di rivoluzionare il settore attraverso un nuovo orientamento al Cliente finale fornendo unitamente ad un prodotto di alta qualità, un servizio di assistenza tecnica e di consulenza da parte di professionisti qualificati. Tramite il rispetto dei tempi tecnici di produzione e di consegna dei suoi prodotti, Varcolor fornisce un ulteriore elemento di garanzia nel rapporto con la propria Clientela.

La nostra risorsa più importante sono le persone. L'azienda è composta da un Team giovane e motivato, fortemente orientato alla filosofia Varcolor: realizzare gli obiettivi aziendali attraverso la piena soddisfazione del Cliente.

Varcolor, company belonging to the Gabrielli Group, is specialized in the field of continuous coil-coating process. The company, founded in 2000, has quickly emerged as the most active one in the field of "pre-coated steel" due to its purposeful disposition in research and development of new products. The wide range of products meets the needs of customers who require high standards of technical quality, aesthetics and reliability.

The determining role played by its R&D department has allowed Varcolor to introduce in the market several products of new conception as absolute novelties, with technical and aesthetic first-rate characteristics.

Varcolor's mission is to renew the approach in its field through a new orientation towards the final customer, providing him not only with first-class materials but also with technical advice and service. Through the respect of the technical times of production and delivery, Varcolor supplies a further element of guarantee in relationship with its own customers.

Our most important resource is the people. The company is composed by a young and motivated Team, strongly oriented to the Varcolor philosophy: reaching the company's targets through the full satisfaction of all customers.

## Varcolor, colore e innovazione

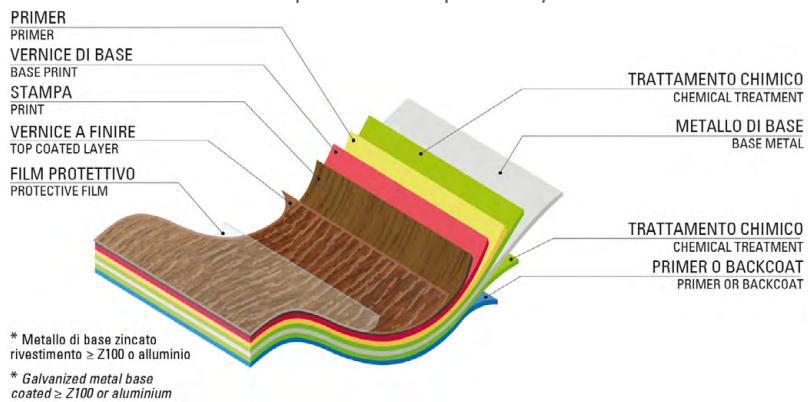
Varcolor, color and innovation

**VARHD<sup>+</sup>**



# VARHD<sup>+</sup> Supporto rivestito con vernice Superpoliestere

Pre-painted Super Polyester



VARHD<sup>+</sup> è il nuovo e innovativo prodotto che rivoluziona il mercato dell'acciaio prerivestito. Il reparto ricerca e sviluppo ha messo a punto un rivestimento organico con eccezionali caratteristiche tecniche e straordinarie qualità estetiche. Il metallo di base, che costituisce il supporto del prodotto, subisce un primo trattamento chimico. Successivamente, vengono applicati diversi strati di vernice superpoliestere in funzione del prodotto finale. Il prodotto può essere in tinta unita o stampato. Lo spessore totale di rivestimento organico può arrivare fino a 25/50 micron. Il rivestimento stampato simula materiali complessi come ad esempio l'effetto legno, muro, cotto o corten.

#### SUPPORTI

Acciaio zincato a caldo per profilatura e stampaggio  
 copertura zinco minima Z100

(UNI EN 10346)

Alluminio in varie leghe\*

#### DIMENSIONI

Spessore supporto:	mm da 0,3 a 2
Massima dimensione fogli:	mm 1.500 x 6.000
Massima larghezza nastro:	mm 1.500
Minima larghezza nastro:	mm 19
Diametro interno coil:	mm 500
Diametro massimo esterno coil:	mm 1.600
Peso massimo coil:	kg 10.000

\*da uno spessore di 0,5 a 2 mm

PER IL RIVESTIMENTO FACCIA SUPERIORE E INFERIORE VEDI CAPITOLATO CARATTERISTICHE TECNICHE.

VARHD<sup>+</sup> is the new and innovative product that revolutionizes the market of precoated steel. The research and development department has developed an organic coating with exceptional technical characteristics and extraordinary aesthetic qualities. The base metal, which constitutes the support of the product, undergoes a first chemical treatment after which several layers of polyester paint are applied in function of the final product. The product can be plain color or printed. The total thickness of the organic coating can go up to 25/50 microns. The printed coating simulates complex materials such as wood effect, wall, cotto tile or corten.

#### METALLIC SUBSTRATES

HDG Steel  
 minimum zinc coating Z100

(UNI EN 10346)

Aluminium\*

#### SIZE

Metal thickness:	mm from 0.3 to 2
Max. sheets size:	mm 1,500 x 6,000
Max. strip width:	mm 1,500
Min. strip width:	mm 19
Coil ID:	mm 500
Max. coil ED:	mm 1,600
Max. coil weight:	kg 10,000

\* thickness from 0.5 to 2 mm

FOR THE UPPER AND LOWER FACE COATING REFER TO TECHNICAL SPECIFICATIONS.

## Esempi di applicazione

Examples of application



# VARHD<sup>+</sup>

 varcolor®  
acciaio prerivestito

VARHD<sup>+</sup> eleva sul piano estetico l'offerta di acciai preverniciati arricchendosi di più colori. Diviene ancora più fedele alla realtà, con un realismo mai visto prima. Tra le possibili finiture è disponibile la goffratura su esclusivo disegno Varcolor: un elegante effetto a rilievo la cui percezione di naturale irregolarità rende il rivestimento molto più simile alle lavorazioni manuali rispetto alla comune goffratura meccanica. Con l'effetto goffrato VARHD<sup>+</sup>, lo spessore alza lo standard fino a 50 micron.

VARHD<sup>+</sup>, with the addition of more colors, elevates the offer of precoated steels from an aesthetic point of view. It becomes even closer to the reality for a realism never seen before. Among the possible finishes is also available the embossing effect on Varcolor's exclusive design: an elegant relief effect whose perception of the natural irregularities makes the coating much more similar to the manual work than the common mechanical embossing. With the embossed VARHD<sup>+</sup> effect, the thickness raises the standard up to 50 microns.

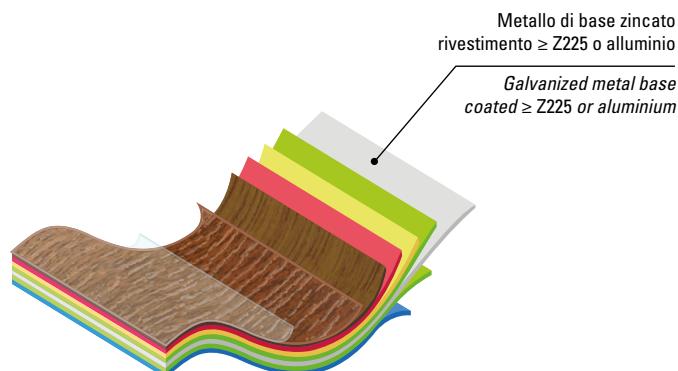


**Garanzia 10 anni**  
**10 year guarantee**



Tutti i rivestimenti presenti nel catalogo VARHD<sup>+</sup>, tinte unite e stampati, possono essere garantiti 10 anni con supporto di base minimo Z225 o alluminio.

All coatings in the VARHD<sup>+</sup> catalogue, both solid and printed finishes, are available with a 10 year guarantee when applied to steel (minimum Z225) or aluminium substrates



Metallo di base zincato  
rivestimento ≥ Z225 o alluminio

Galvanized metal base  
coated ≥ Z225 or aluminium



LIGHT OAK II

111-SL02



DARK OAK

111-SL39



WENGÈ

111-SL55



WHITENED OAK

111-SL57



DARK OAK II

111-SL59



MAHOGANY

111-SL63



GOLDEN OAK

111-SL65



MAPLE

111-SL90



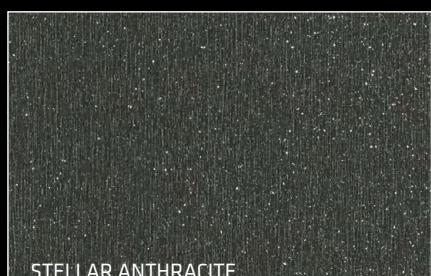
WINCHESTER

111-SL252



BRUSHED ANTHRACITE

111-GR25



STELLAR ANTHRACITE

111-GR226 J



BRUSHED COPPER

111-RA25



SHORT BRUSHED NICKEL

111-ME47



SHORT BRUSHED PEWTER

111-ME48

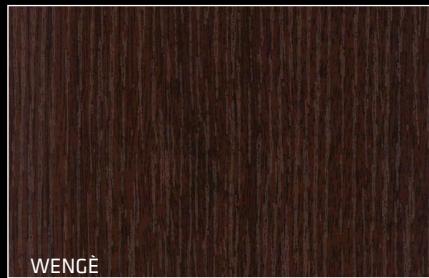
I colori raccolti in questa cartella hanno lo scopo di proporre alcune tipologie di materiale proposte da Varcolor srl, i colori e le finiture corrispondono agli originali limitatamente alle possibilità tecniche di stampa. La cartella colori può essere modificata senza preavviso.

The colours shown in this catalogue have the only purpose to propose some typologies offered by Varcolor srl. Colours and finishing correspond to the originals according to the technical limits offered by the printing possibilities. This catalogue can be modified in any moment without any warning.



DARK OAK

110-SL39



WENGÉ

110-SL55



DARK OAK II

110-SL59



GOLDEN OAK

110-SL65



MAPLE

110-SL90



WINCHESTER

110-SL252

I colori raccolti in questa cartella hanno lo scopo di proporre alcune tipologie di materiale proposte da Varcolor srl, i colori e le finiture corrispondono agli originali limitatamente alle possibilità tecniche di stampa. La cartella colori può essere modificata senza preavviso.

The colours shown in this catalogue have the only purpose to propose some typologies offered by Varcolor srl. Colours and finishing correspond to the originals according to the technical limits offered by the printing possibilities. This catalogue can be modified in any moment without any warning.



LIGHT STRIPED TEAK

104-SL28



DARK OAK

104-SL39



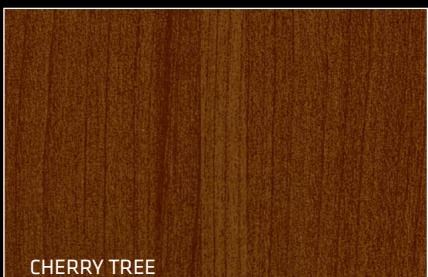
DARK STRIPED TEAK

104-SL46



WENGÉ

104-SL55



CHERRY TREE

104-SL56



WHITENED OAK

104-SL57



DARK OAK II

104-SL59



MAHOGANY

104-SL63



GOLDEN OAK

104-SL65



ALDER

104-SL73



MAPLE

104-SL90



WINCHESTER

104-SL252



LIGHT OAK II

103-SL02



NORDIC PINE

103-SL17

I colori raccolti in questa cartella hanno lo scopo di proporre alcune tipologie di materiale proposte da Varcolor srl, i colori e le finiture corrispondono agli originali limitatamente alle possibilità tecniche di stampa. La cartella colori può essere modificata senza preavviso.

The colours shown in this catalogue have the only purpose to propose some typologies offered by Varcolor srl. Colours and finishing correspond to the originals according to the technical limits offered by the printing possibilities. This catalogue can be modified in any moment without any warning.



NATURAL STONE

106-MU01



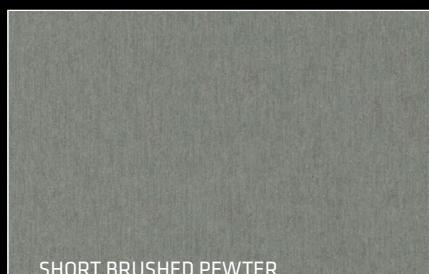
CORTEN I

104-CR01



SHORT BRUSHED NICKEL

103-ME47



SHORT BRUSHED PEWTER

103-ME48



COPPER ROOF

103-RP02



GREY ROOF

103-RP03



GREEN ROOF

103-RP04



COPPER OXIDE

103-RP207



TITAN-ZINK

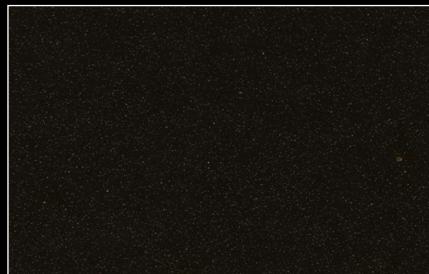
103-ZT01

I colori raccolti in questa cartella hanno lo scopo di proporre alcune tipologie di materiale proposte da Varcolor srl, i colori e le finiture corrispondono agli originali limitatamente alle possibilità tecniche di stampa. La cartella colori può essere modificata senza preavviso.

The colours shown in this catalogue have the only purpose to propose some typologies offered by Varcolor srl. Colours and finishing correspond to the originals according to the technical limits offered by the printing possibilities. This catalogue can be modified in any moment without any warning.



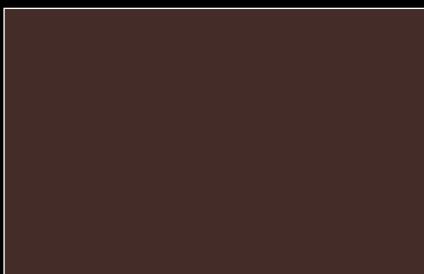
122-BE13



122-BK03



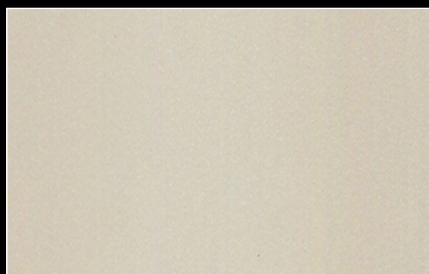
122-BR38



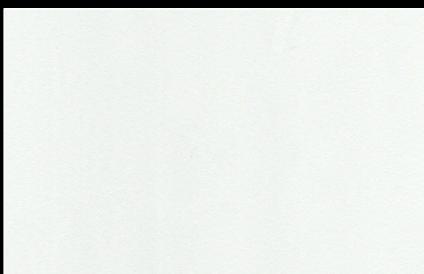
122-BR39



122-BR117



122-WH21



122-WH64



122-WH65



122-GN05



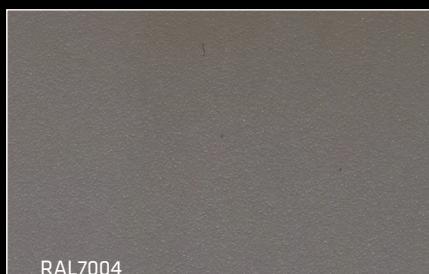
RAL6021

122-GN21



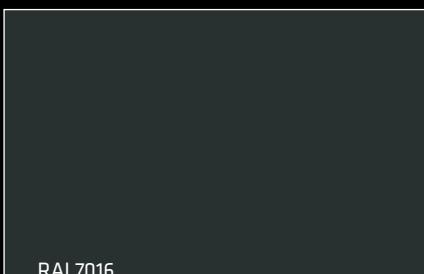
RAL7037

122-GR57



RAL7004

122-GR68

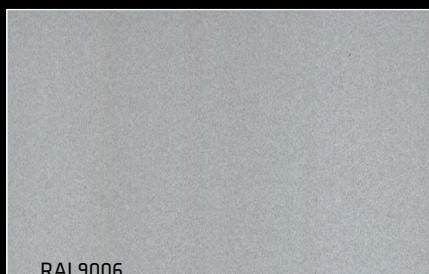


RAL7016

122-GR196



122-RE09



RAL9006

122-MET30

I colori raccolti in questa cartella hanno lo scopo di proporre alcune tipologie di materiale proposte da Varcolor srl, i colori e le finiture corrispondono agli originali limitatamente alle possibilità tecniche di stampa. La cartella colori può essere modificata senza preavviso.

The colours shown in this catalogue have the only purpose to propose some typologies offered by Varcolor srl. Colours and finishing correspond to the originals according to the technical limits offered by the printing possibilities. This catalogue can be modified in any moment without any warning.



122-RE16 J



122-BL37 J



122-GN53 J



122-GR34 J



122-GR77 J

I colori raccolti in questa cartella hanno lo scopo di proporre alcune tipologie di materiale proposte da Varcolor srl, i colori e le finiture corrispondono agli originali limitatamente alle possibilità tecniche di stampa. La cartella colori può essere modificata senza preavviso.

The colours shown in this catalogue have the only purpose to propose some typologies offered by Varcolor srl. Colours and finishing correspond to the originals according to the technical limits offered by the printing possibilities. This catalogue can be modified in any moment without any warning.

**Varcolor S.r.l.**

**Sede legale e stabilimento:**  
36050 Quinto Vicentino (VI) Italy  
Via dell'Industria, 22  
Tel. +39.0444.584911  
Fax +39.0444.584999  
e-mail: info.var@varcolor.it

**Amministrazione:**  
35013 Cittadella (PD) Italy  
Via Mazzini, 58  
Tel. +39.049.9414611  
Fax +39.049.9414664  
e-mail: amministrazione@varcolor.it



[www.varcolor.it](http://www.varcolor.it)

G R U P P O  
**gabrielli**

STEEL SERVICE NETWORK