




Varietà di colori e design

Colori e superfici heroal

heroal



«In architettura,
il colore è uno
strumento tanto
potente quanto
la pianta e il taglio.»

Le Corbusier

Indice

- 4 Varietà di colori heroal
- 12 Finestre, porte, porte scorrevoli, facciate e coperture
- 20 Avvolgibili, schermi solari e portoni a rullo
- 34 Tecnologie di verniciatura
- 38 Elementi inclinati, tondi e curvi

Individualità espressa attraverso la varietà: progettare l'architettura con heroal.

Il design individuale è un'espressione della vostra personalità e il fondamento per un'architettura straordinaria. La gamma heroal è sinonimo di soluzioni individuali di altissima qualità. La nostra vasta gamma di colori, superfici e tessuti offre opzioni di configurazione quasi illimitate. Con le nostre soluzioni flessibili in alluminio, disponibili in numerose varietà di design e colori, si possono realizzare progetti architettonici unici che esprimono le idee, lo stile e la personalità del progettista.

Perché heroal?

Tecnologie all'avanguardia nel settore

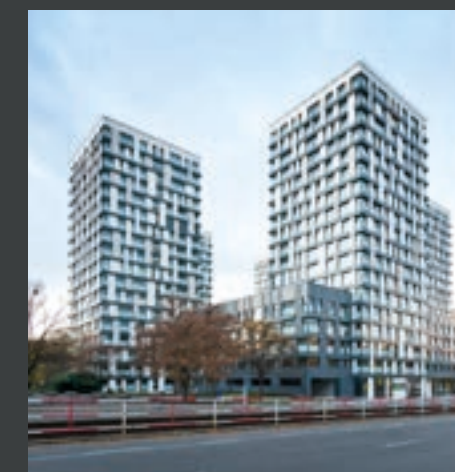
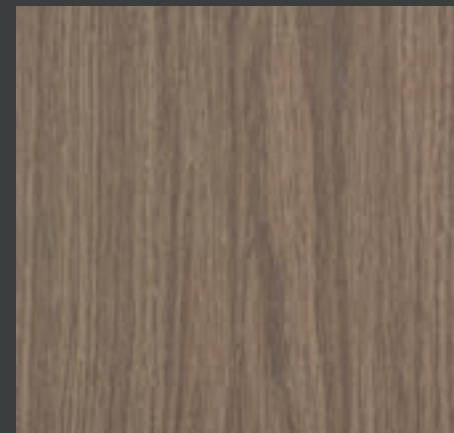
Grazie ai nostri impianti interni di verniciatura, la qualità delle superfici heroal è la migliore sul mercato e soddisfa i più rigorosi standard internazionali di qualità. Anche la nostra tecnologia di centinatura e presso-piegatura è unica nel suo genere. Ecco quindi che i design heroal sono tanto pregiati quanto resistenti e duraturi.

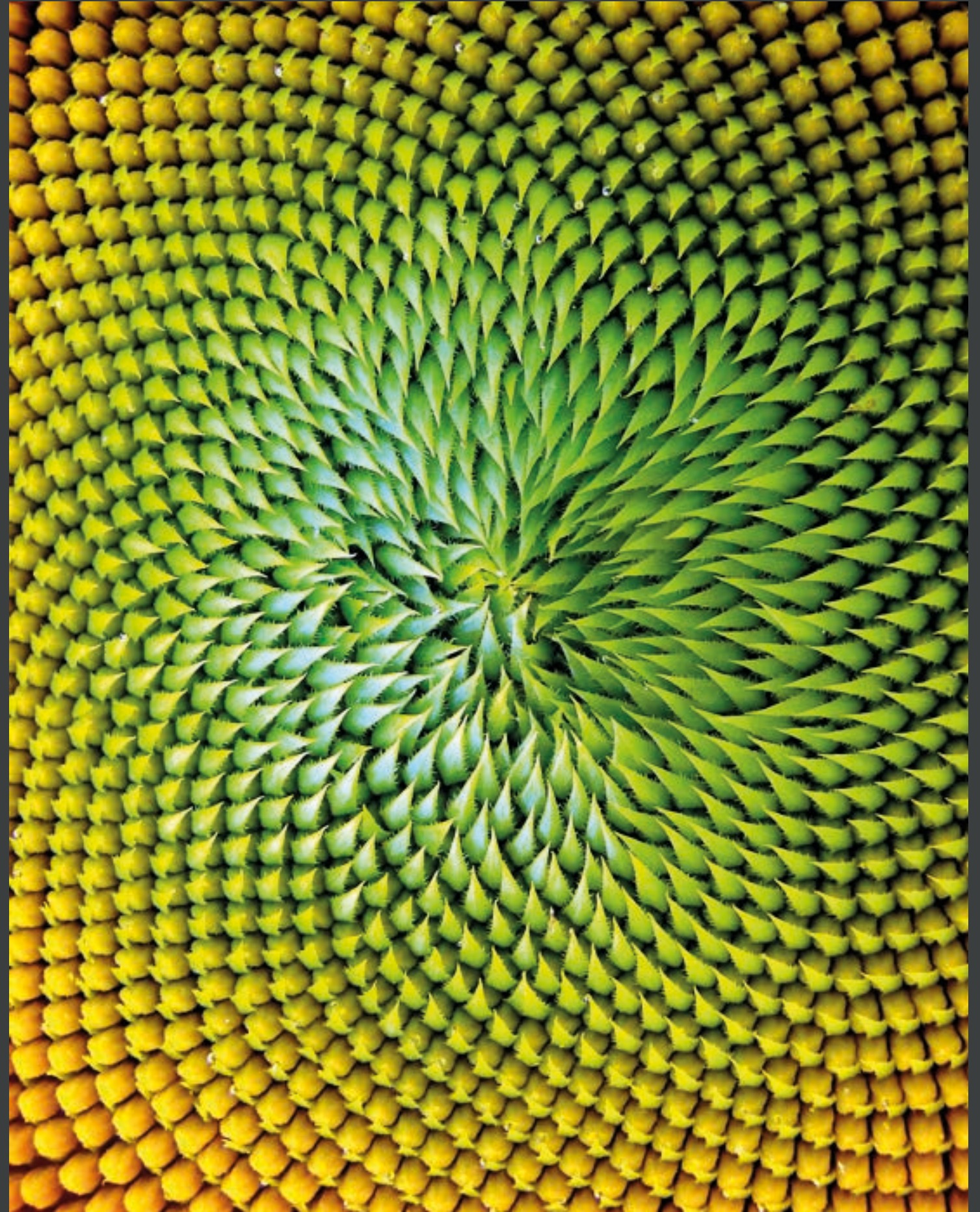
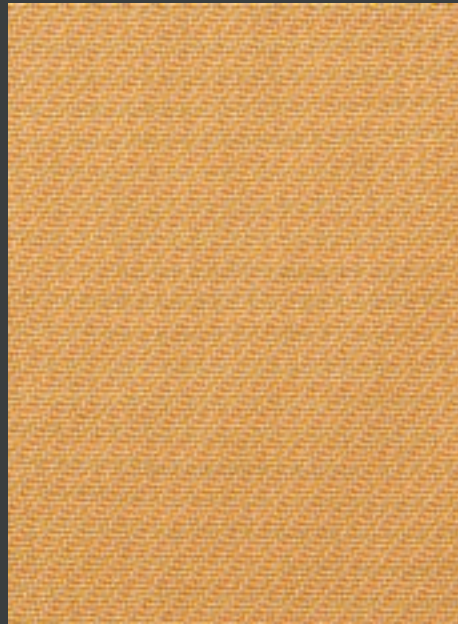
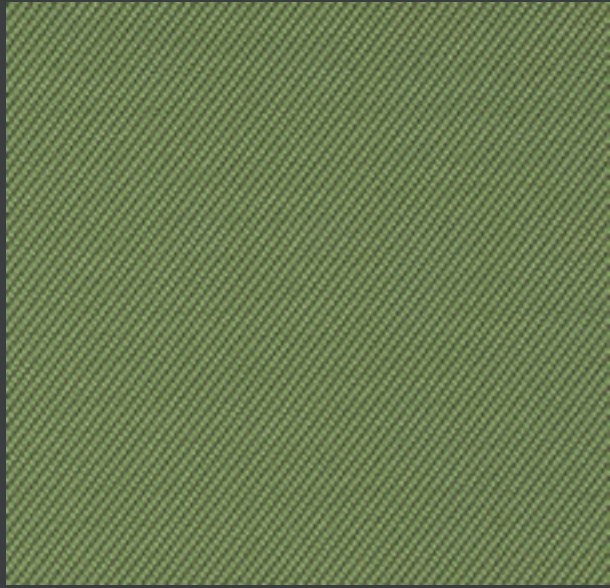
Colori esclusivi

Grazie alla nostra vasta selezione di colori e design, la creatività non ha limiti. Inoltre, la nostra collaborazione con Les Couleurs® Le Corbusier consente di accedere a tonalità esclusive.

Perfetta uniformità del colore

Che si tratti di finestre, porte di ingresso o avvolgibili, il nostro portafoglio prodotti copre una parte essenziale dell'involucro edilizio. Pertanto heroal, non solo a fornisce tutti gli elementi da un'unica fonte, ma anche colori e superfici abbinati in modo ottimale.





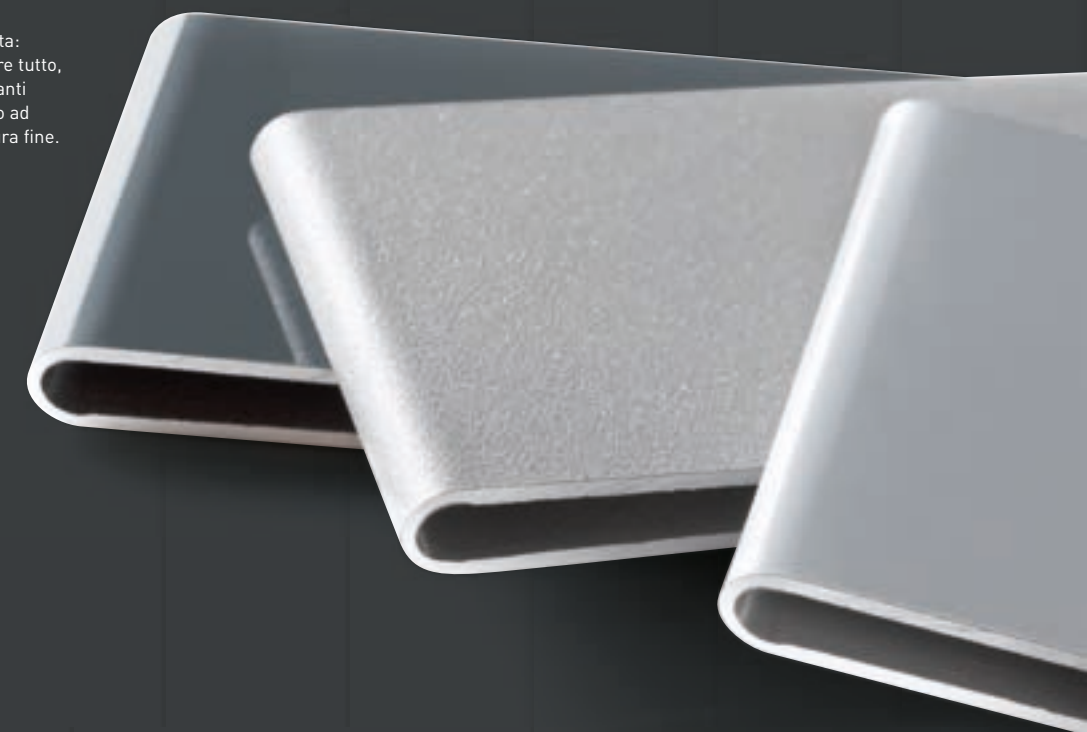


Superfici di alta qualità dalle sfumature delicate.

In che modo valorizzare al meglio una superficie? Ciò che contribuisce notevolmente a ottenere l'effetto desiderato non è soltanto la scelta accurata della tonalità, bensì anche la scelta del grado di brillantezza. Questo descrive la luce riflessa direttamente: più elevata è la brillantezza, più la luce viene riflessa direttamente. Le tonalità RAL della verniciatura a polvere HWR heroal possono essere realizzate in diversi gradi di brillantezza: da molto opaco a opaco, da brillante a semilucido fino agli effetti metallizzato e puntinato.

Inoltre, è possibile raffinare la sensazione al tatto delle superfici con la struttura fine. In questo modo le opzioni di configurazione si ampliano di gran lunga e una stessa tonalità può essere interpretata e personalizzata attraverso il grado di brillantezza e la struttura della superficie.

Superfici su richiesta: è possibile realizzare tutto, dalle superfici brillanti a quelle opache fino ad arrivare alla struttura fine.



Selezione ampia. Libertà di design senza limiti.

Sia per la facciata dell'edificio sia per gli interni, una scelta armoniosa del colore può contribuire a una notevole valorizzazione dell'architettura. A tal fine, heroal offre un'ampia gamma di tonalità, grazie alle molteplici e innovative tecnologie di verniciatura dalla qualità durevole e altamente resistente alle intemperie.

Colori RAL, DB & Co.

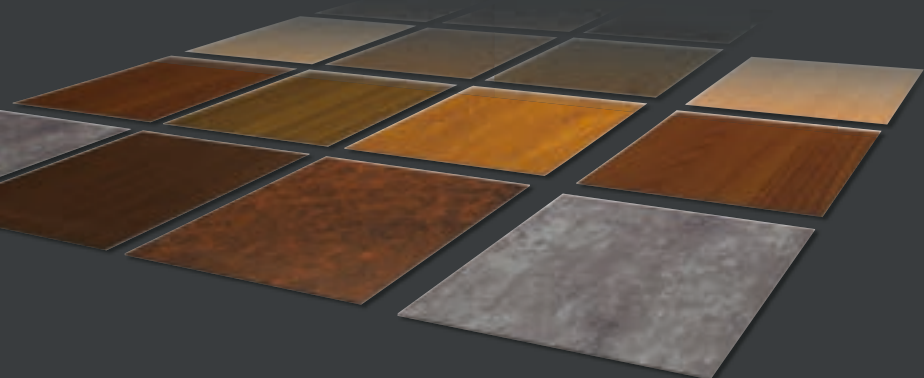
I prodotti heroal sono disponibili in oltre 500 colori delle palette colori RAL e DB, a cui si aggiungono molte altre tonalità. Una selezione straordinaria che offre innumerevoli opzioni di combinazioni di colori personalizzate.

heroal Surface Design (SD)

Cona a questa innovativa tecnologia di verniciatura, è possibile realizzare effetti di alta qualità in legno, ruggine e cemento. La finitura per una maggiore libertà di design, che allo stesso tempo si dimostra particolarmente resistente.

Les Couleurs® Le Corbusier

L'esclusiva collaborazione tra heroal e Les Couleurs® Le Corbusier vi garantisce l'accesso a un sistema di colori altrettanto esclusivo: le 63 tonalità cromatiche vicine al naturale sono state selezionate in modo tale che siano ben armonizzate tra loro in qualsiasi combinazione.





Sostenibilità, sicurezza e design perfettamente integrati.

Sistemi finestra

Che vengano utilizzati nel settore grandi progetti oppure privato, i sistemi finestra di heroal soddisfano anche i più alti standard in termini di design e qualità. Tutte le finestre sono testate e certificate, ottengono i migliori valori di isolamento fino alla certificazione di casa passiva e garantiscono una protezione antieffrazione fino alla classe di resistenza RC 3. Grazie all'utilizzo dell'alluminio, i sistemi finestra heroal sono particolarmente durevoli e a bassa manutenzione.

Sistemi porta

Accolgono gli ospiti graditi, proteggendovi da quelli indesiderati: i sistemi porta heroal sono tanto belli quanto funzionali, stabili e antieffrazione. Pensati per le applicazioni più disparate su porte per locali pubblici, porte di casa e porte tagliafuoco, incluse le soglie idonee e le ferramenta, i sistemi heroal raggiungono i massimi valori in termini di efficienza energetica, ermeticità e protezione acustica.

Sistemi per porte scorrevoli

Ampie superfici vetrate e materiali allo stato puro: l'architettura moderna si distingue per gli spazi luminosi e aperti che trasmettono un'accogliente atmosfera di benessere – per rispondere alle esigenze di questo stile heroal ha progettato porte scorrevoli e alzanti-scorrevoli di alta qualità. Grazie alla speciale geometria del profilo anta, le porte scorrevoli offrono il massimo livello di isolamento termico, sicurezza e protezione acustica.

Sistemi facciata

La massima qualità e i migliori valori di isolamento, senza compromessi di progettazione: Che siano orientati al design, adatti alle case passive o certificati per la protezione antincendio, i sistemi facciata heroal possono soddisfare molteplici requisiti. Per un aspetto generale coerente, le facciate possono essere combinate perfettamente con i sistemi di finestre, porte e porte alzanti-scorrevoli heroal e con i sistemi di schermatura solare heroal.

Copertura

Durevoli, resistenti alle intemperie e personalizzate: con i sistema profili in alluminio heroal è possibile realizzare coperture per terrazze, tettoie per auto, pensiline e giardini d'inverno. Grazie all'utilizzo dell'alluminio, le coperture risultano particolarmente stabili e resistenti al carico del vento, mentre grazie alla verniciatura garantiscono resistenza alla corrosione e stabilità della tonalità colore. In combinazione con gli schermi solari heroal oppure le pareti scorrevoli in vetro nascono soluzioni complete armoniose.

I sistemi finestra, porta, facciata, scorrevoli e di copertura possono essere perfettamente abbinati ai sistemi avvolgibili, per portoni a rullo e di schermatura solare.

Colori RAL

RAL 1000 Beige verdastro	RAL 1001 Beige	RAL 1002 Giallo sabbia	RAL 1003 Giallo segnale	RAL 1004 Giallo oro	RAL 1005 Giallo miele
RAL 1006 Giallo polenta	RAL 1007 Giallo narciso	RAL 1011 Beige marrone	RAL 1012 Giallo limone	RAL 1013 Bianco perla	RAL 1014 Avorio
RAL 1015 Avorio chiaro	RAL 1016 Giallo zolfo	RAL 1017 Giallo zafferano	RAL 1018 Giallo zinco	RAL 1019 Beige grigiastro	RAL 1020 Giallo olivastro
RAL 1021 Giallo navone	RAL 1023 Giallo traffico	RAL 1024 Giallo ocre	RAL 1027 Giallo curry	RAL 1028 Giallo melone	RAL 1032 Giallo scopa
RAL 1033 Giallo dahlien	RAL 1034 Giallo pastello	RAL 1035 Beige perlato opaco	RAL 1036 Oro perlato opaco	RAL 1037 Giallo sole	RAL 2000 Arancio giallastro
RAL 2001 Arancio rossastro	RAL 2002 Arancio sanguigno	RAL 2003 Arancio pastello	RAL 2004 Arancio puro	RAL 2008 Rosso arancio chiaro	RAL 2009 Arancio traffico chiaro
RAL 2010 Arancio segnale	RAL 2011 Arancio profondo	RAL 2012 Arancio salmone	RAL 2013 Arancio perlato	RAL 3000 Rosso fuoco	RAL 3001 Rosso segnale
RAL 3002 Rosso carminio	RAL 3003 Rosso rubino	RAL 3004 Rosso porpora	RAL 3005 Rosso vino	RAL 3007 Rosso nerastro	RAL 3009 Rosso ossido
RAL 3011 Rosso marrone	RAL 3012 Rosso beige	RAL 3013 Rosso pomodoro	RAL 3014 Rosa antico	RAL 3015 Rosa chiaro	RAL 3016 Rosso corallo
RAL 3017 Rosato	RAL 3018 Rosso fragola	RAL 3020 Rosso traffico	RAL 3022 Rosso salmone	RAL 3027 Rosso lampone	RAL 3028 Rosso puro
RAL 3031 Rosso oriente	RAL 3032 Rosso rubino perlato	RAL 3033 Rosa perlato	RAL 4001 Lilla rossastro	RAL 4002 Viola rossastro	RAL 4003 Viola erica
RAL 4004 Viola bordeaux	RAL 4005 Lilla bluastro	RAL 4006 Porpora traffico	RAL 4007 Porpora violetto	RAL 4008 Violetto segnale	RAL 4009 Violetto pastello

Finestre • Porte • Porte scorrevoli • Facciate • Coperture

Colori RAL

RAL 4010 Tele Magenta	RAL 4012 Mora perlato	RAL 5000 Blu violaceo	RAL 5001 Blu verdastro	RAL 5002 Blu oltremare	RAL 5003 Blu zaffiro
RAL 5004 Blu nerastro	RAL 5005 Blu segnale	RAL 5007 Blu brillante	RAL 5008 Blu grigiastro	RAL 5009 Blu azzurro	RAL 5010 Blu genziana
RAL 5011 Blu acciaio	RAL 5012 Blu chiaro	RAL 5013 Blu cobalto	RAL 5014 Blu colomba	RAL 5015 Blu cielo	RAL 5017 Blu traffico
RAL 5018 Blu turchese	RAL 5019 Blu capri	RAL 5020 Blu oceano	RAL 5021 Blu acqua	RAL 5022 Blu notte	RAL 5023 Blu distante
RAL 5024 Blu pastello	RAL 5025 Blu genziana perlato	RAL 5026 Blu notte perlato	RAL 6000 Verde patina	RAL 6001 Verde smeraldo	RAL 6002 Verde foglia
RAL 6003 Verde oliva	RAL 6004 Verde bluastro	RAL 6005 Verde muschio	RAL 6006 Oliva grigiastro	RAL 6007 Verde bottiglia	RAL 6008 Verde brunastro
RAL 6009 Verde abete	RAL 6010 Verde erba	RAL 6011 Verde reseda	RAL 6012 Verde nerastro	RAL 6013 Verde canna	RAL 6014 Oliva giallastro
RAL 6015 Oliva nerastro	RAL 6016 Verde turchese	RAL 6017 Verde maggio	RAL 6018 Verde giallastro	RAL 6019 Verde biancastro	RAL 6020 Verde cromo
RAL 6021 Verde pallido	RAL 6022 Oliva brunastro	RAL 6024 Verde traffico	RAL 6025 Verde felce	RAL 6026 Verde opale	RAL 6027 Verde chiaro
RAL 6028 Verde pino	RAL 6029 Verde menta	RAL 6032 Verde segnale	RAL 6033 Turchese menta	RAL 6034 Turchese pastello	RAL 6035 Verde perlato
RAL 6036 Verde opalo perlato	RAL 6037 Verde puro	RAL 7000 Grigio vaio	RAL 7001 Grigio argento	RAL 7002 Grigio olivastro	RAL 7003 Grigio muschio
RAL 7004 Grigio segnale	RAL 7005 Grigio topo	RAL 7006 Grigio beige	RAL 7008 Grigio kaki	RAL 7009 Grigio verdastro	RAL 7010 Grigio tenda

Finestre • Porte • Porte scorrevoli • Facciate • Coperture

Le immagini dei colori possono differire leggermente rispetto ai prodotti originali.

Colori RAL

RAL 7011 Grigio ferro	RAL 7012 Grigio basalto	RAL 7013 Grigio brunastro	RAL 7015 Grigio ardesia	RAL 7016 Grigio antracite	RAL 7021 Grigio nerastro
RAL 7022 Grigio ombra	RAL 7023 Grigio calcestruzzo	RAL 7024 Grigio grafite	RAL 7026 Grigio granito	RAL 7030 Grigio pietra	RAL 7031 Grigio bluastro
RAL 7032 Grigio ghiaia	RAL 7033 Grigio cemento	RAL 7034 Grigio giallastro	RAL 7035 Grigio chiaro	RAL 7036 Grigio platino	RAL 7037 Grigio polvere
RAL 7038 Grigio agata	RAL 7039 Grigio quarzo	RAL 7040 Grigio finestra	RAL 7042 Grigio traffico A	RAL 7043 Grigio traffico B	RAL 7044 Grigio seta
RAL 7045 Tele grigio 1	RAL 7046 Tele grigio 2	RAL 7047 Tele grigio 4	RAL 7048 Grigio topo perlato	RAL 8000 Marrone verdastro	RAL 8001 Marrone ocra
RAL 8002 Marrone segnale	RAL 8003 Marrone fango	RAL 8004 Marrone rame	RAL 8007 Marrone capriolo	RAL 8008 Marrone oliva	RAL 8011 Marrone noce
RAL 8012 Marrone rossiccio	RAL 8014 Marrone seppia	RAL 8015 Marrone castagna	RAL 8016 Marrone mogano	RAL 8017 Marrone cioccolato	RAL 8019 Marrone grigiastro
RAL 8022 Marrone nerastro	RAL 8023 Marrone arancio	RAL 8024 Marrone noce	RAL 8025 Marrone pallido	RAL 8028 Marrone terra	RAL 8029 Rame perlato
RAL 9001 Bianco crema	RAL 9002 Bianco grigiastro	RAL 9003 Bianco segnale	RAL 9004 Nero segnale	RAL 9005 Nero intenso	RAL 9006 Alluminio brillante
RAL 9007 Alluminio grigiastro	RAL 9010 Bianco puro	RAL 9011 Nero grafite	RAL 9016 Bianco traffico	RAL 9017 Nero traffico	RAL 9018 Bianco papiro
RAL 9022 Grigio chiaro perlato	RAL 9023 Grigio scuro perlato				

Finestre • Porte • Porte scorrevoli • Facciate • Coperture

Les Couleurs® Le Corbusier in qualità HWR – Colori per interni ed esterni

32001 blanc	32010 gris foncé 31	32011 gris 31	32012 gris moyen	32013 gris clair 31	32023 outremer pâle
32024 outremer gris	32031 céruleen vif	32032 céruleen moyen	32033 céruleen clair	32034 céruleen pâle	32041 vert anglais clair
32042 vert anglais pâle	32052 vert clair	32053 vert jaune clair	32060 ocre	32082 orange pâle	32091 rose pâle
32102 rose clair	32110 l'ocre rouge	32111 l'ocre rouge moyen	32112 l'ocre rouge clair	32120 terre sienne brûlée 31	32121 terre sienne brique
32122 terre sienne claire 31	32123 terre sienne pâle	32130 terre d'ombre brûlée 31	32131 ombre brûlée claire	32141 ombre naturelle moyenne	32142 ombre naturelle claire
4320B blanc ivoire	4320D terre sienne brûlée 59	4320E noir d'ivoire	4320F vert olive vif	4320H gris 59	4320L ocre jaune clair
4320M le rubis	4320N bleu céruleen 59	4320P terre sienne claire 59	4320U gris foncé 59	4320R ombre naturelle 59	

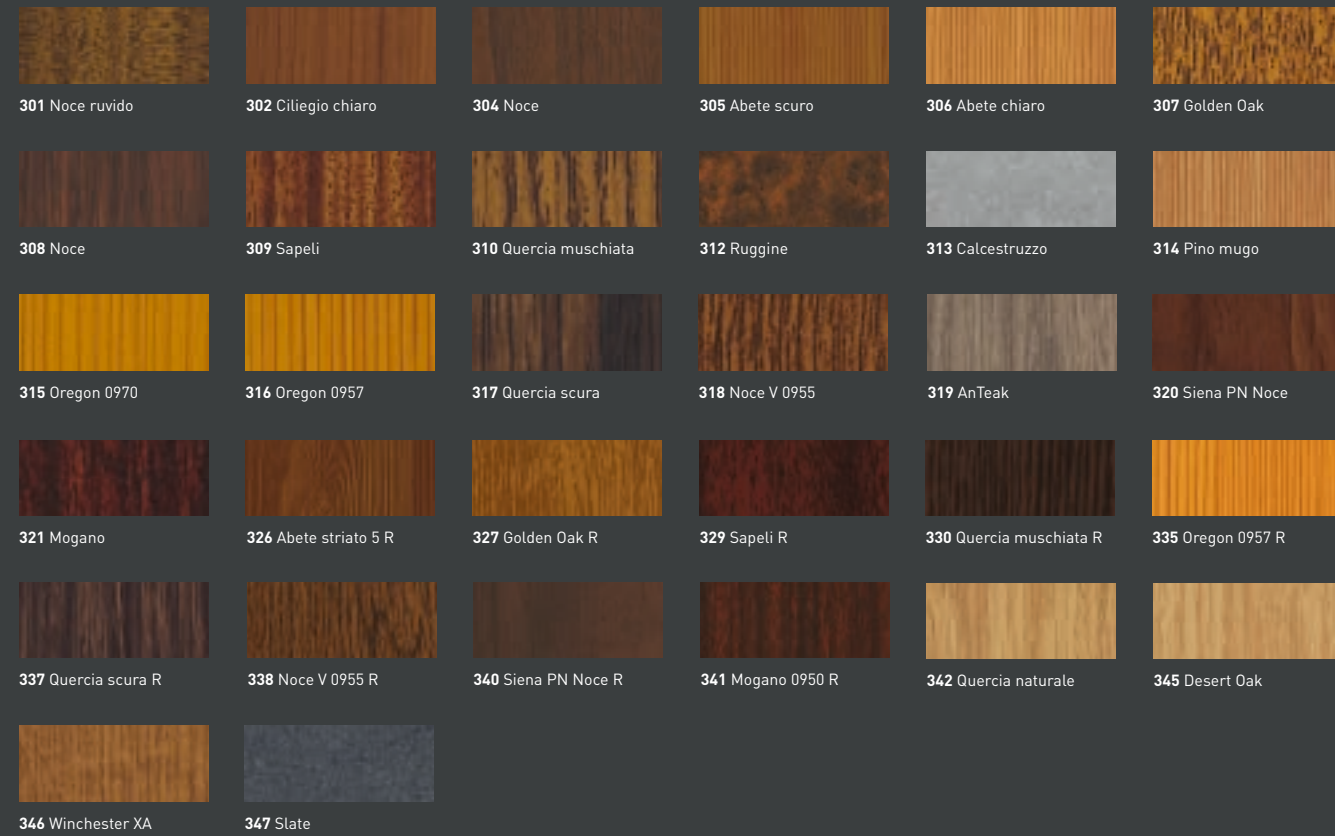
Finestre • Porte • Porte scorrevoli • Facciate • Coperture

Les Couleurs® Le Corbusier – Colori per interni

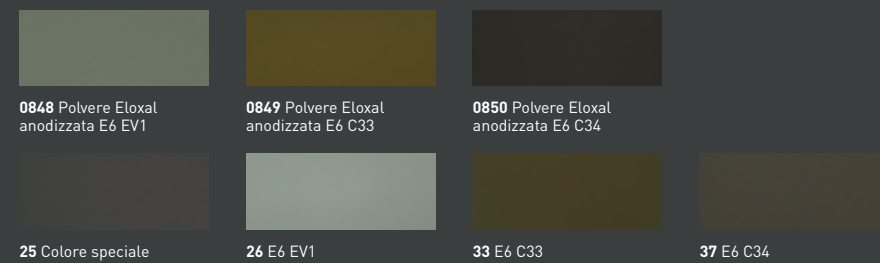
32020 bleu outremer 31	32021 outremer moyen	32022 outremer clair	32030 bleu céruleen 31	32040 vert anglais	32050 vert foncé
32051 vert 31	32080 orange	32081 orange clair	32090 rouge vermillon 31	32100 rouge carmin	32101 rouge rubia
32140 ombre naturelle 31	4320A rouge vermillon 59	4320C rose vif	4320G vert 59	4320K bleu outremer 59	43200 gris clair 59
4320S orange vif	4320T bleu outremer foncé	4320W le jaune vif			

Le immagini dei colori possono differire leggermente rispetto ai prodotti originali.

heroal Surface Design (SD)



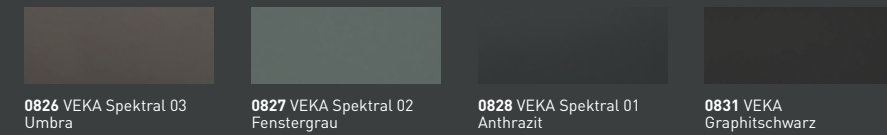
Colori Eloxal anodizzati



Colori DB



Colori VEKA



Le immagini dei colori possono differire leggermente rispetto ai prodotti originali.

Protezione e sicurezza: integrazione armoniosa nell'architettura.

Sistemi avvolgibili

Personalizzabili, altamente stabili, ad efficienza energetica, antieffrazione: i sistemi avvolgibili heroal in alluminio e acciaio inox offrono protezione dal sole, dal vento e dalle intemperie nonché da sguardi indiscreti e contribuiscono in maniera rilevante a un bilancio energetico positivo quando sono chiusi. Le doghe per avvolgibili sono protette dalla verniciatura doppio strato heroal che si distingue per la lunga durata e la resistenza alle intemperie. Le doghe profilate per avvolgibili sono realizzate nella forma richiesta utilizzando una macchina profilatrice con rulli speciali.

Sistemi per portoni avvolgibili

Soluzioni vantaggiose, sicure ed estetiche per edifici privati, commerciali e industriali: i sistemi per portoni a rullo certificati a norma CE garantiscono i massimi risultati in termini di velocità di apertura e chiusura, durata, protezione da grandine e temporali, isolamento acustico. Con la sua verniciatura doppio strato heroal assicura un'elevata resistenza agli agenti atmosferici e una lunga durata anche delle doghe per portoni a rullo. Come i modelli per avvolgibili, anche le doghe per portoni a rullo sono realizzate nella forma richiesta utilizzando una macchina profilatrice con rulli speciali. Le doghe estruse per portoni a rullo e griglie avvolgibili assicurano una particolare stabilità perché sono prodotte con macchine di estrusione speciali.

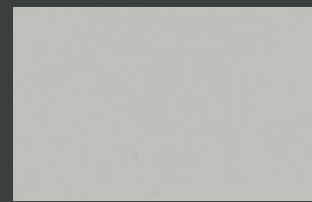
Un insieme armonioso

Diverse varianti di montaggio, numerosi design di cassonetti nonché gli speciali profili di aerazione e visuale assicurano un'integrazione armoniosa e funzionale nell'architettura. Gli altri componenti degli avvolgibili e dei portoni a rullo, come le guide, i cassonetti e i listelli terminali, sono verniciati nelle tonalità RAL abbinate.

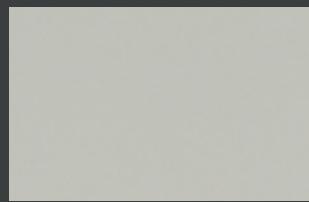
I sistemi avvolgibili, per portoni a rullo e di schermatura solare possono essere perfettamente abbinati ai sistemi finestra, porta, facciata, scorrevoli e di copertura.



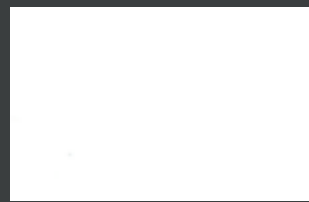
Avvolgibili - Doghe Standard, Mini e Safe



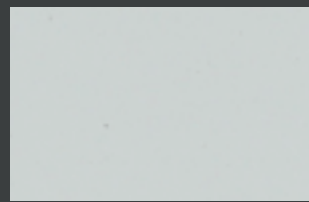
02 Grigio Kō 122



04 Grigio Kō



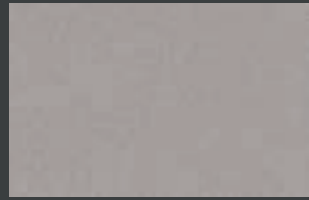
07 Bianco Kō 666



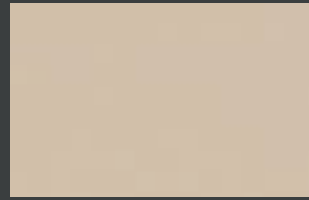
08 Grigio lunare Kō 118



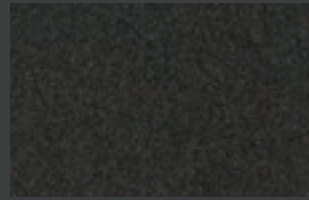
09 Blu acciaio



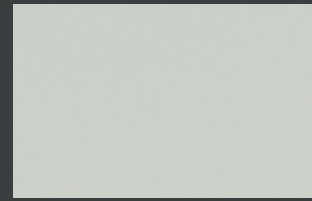
10 Alluminio grigio



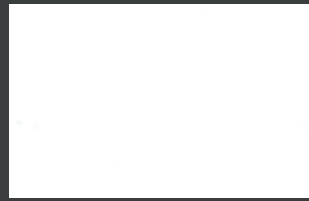
11 Beige Kō 328



14 Nero 210



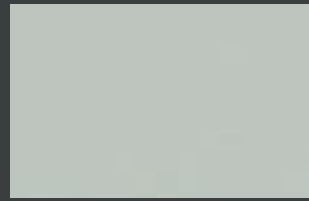
15 Grigio chiaro



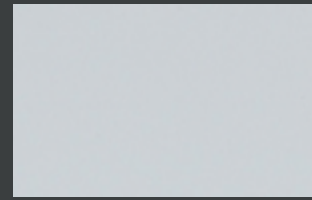
16 Bianco



17 Bianco traffico



18 Grigio



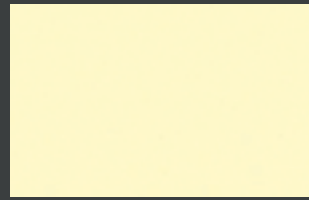
18.60 Grigio agata



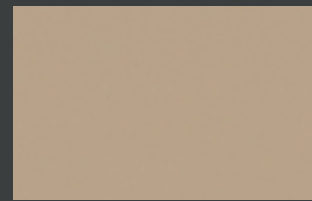
20 Naturale



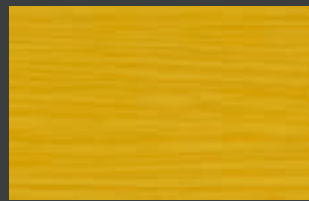
22 Marrone



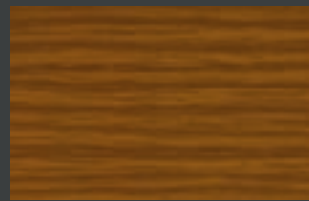
23 Crema



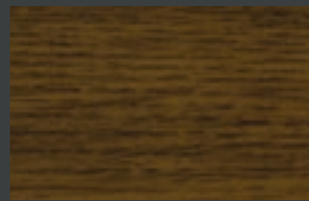
24 Beige



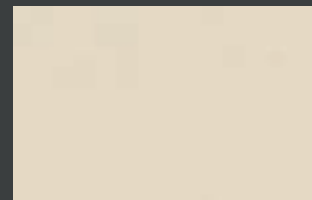
30 Quercia



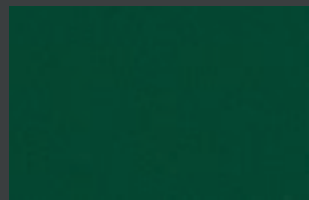
31 Teak



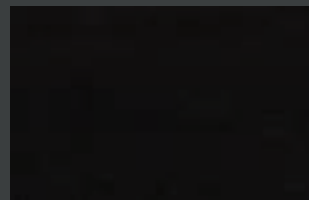
31.20 Noce



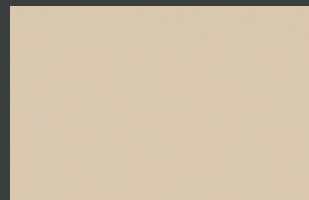
32 Beige chiaro



43 Verde muschio



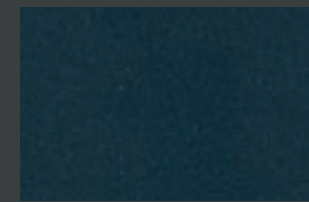
44 Nero



45 Beige Kō



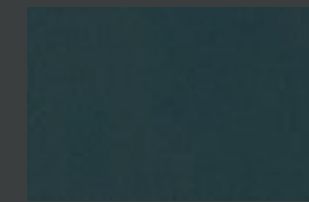
47 Rosso porpora



48.30 Blu Raffaello



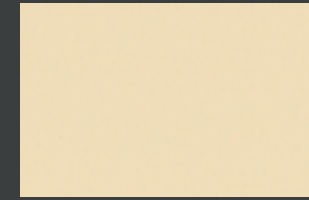
49 Verde abete



53 Antracite



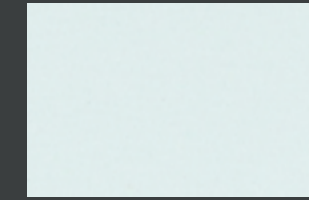
54 VSR 110



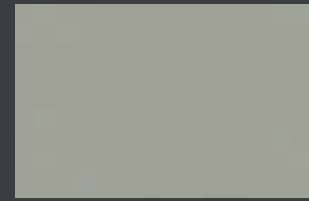
55 VSR 240



56 VSR 901



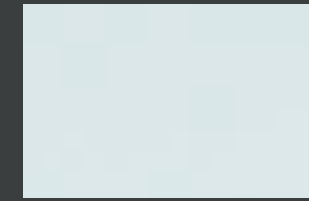
57 VSR 904



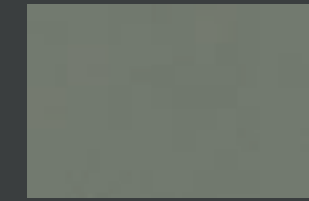
59 Grigio pietra



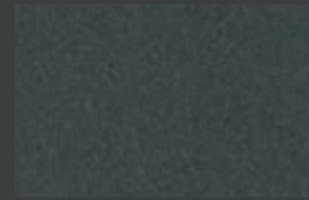
60 Marrone Giamaica



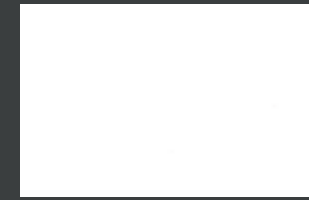
63 Grigio chiaro



66 Grigio quarzo



70 DB 703



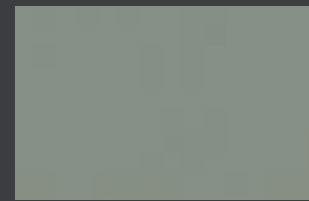
71 Bianco crema



72 Grigio nerastro



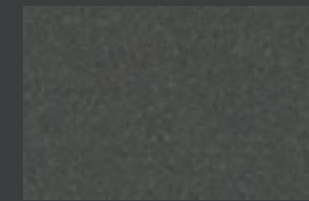
73 Grigio ombra



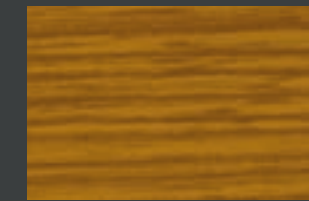
74 Grigio calcestruzzo



75 Grigio 290



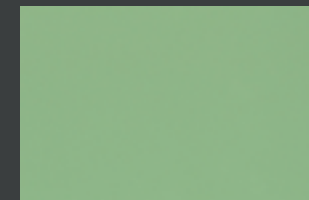
82 Nero 100



84 Golden Oak



86 Bianco puro



89 Verde pallido

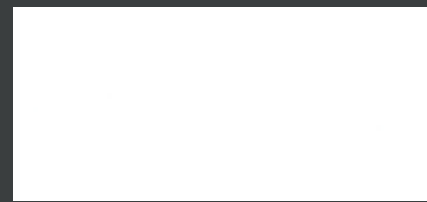
Avvolgibili

Avvolgibili

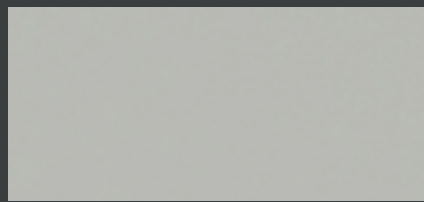
Non tutte le doghe per avvolgibili Standard, Mini e Safe sono disponibili nell'intero assortimento di colori. Per la disponibilità della singola dogha si rimanda al Catalogo ordini e produzione 87100.

Le immagini dei colori possono differire leggermente rispetto ai prodotti originali.

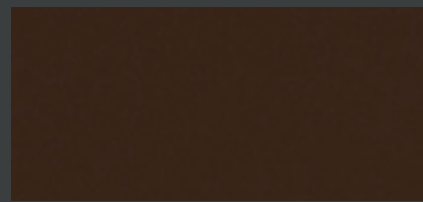
Portoni a rullo – heroal RD 75 /RD 75 TL



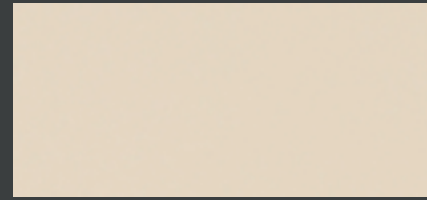
17 Bianco traffico



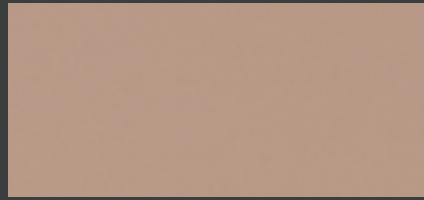
18 Grigio



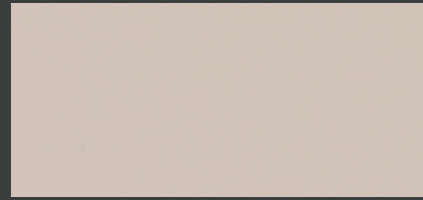
22 Marrone



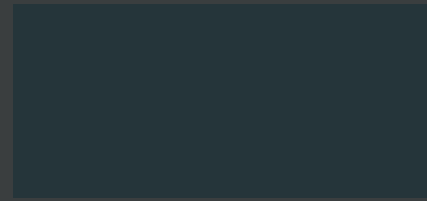
23 Crema



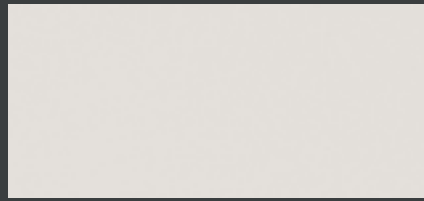
24 Beige



32 Beige chiaro



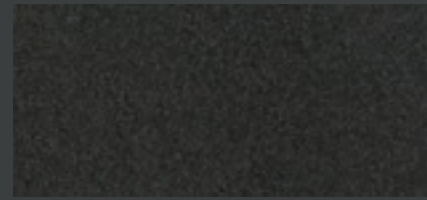
53 Antracite



71 Bianco crema



9 Blu acciaio



14 Nero 210



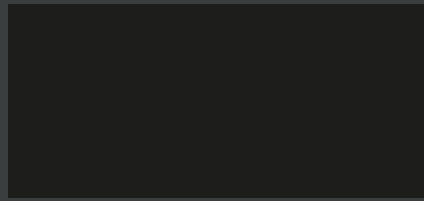
20 Naturale



31 Teak



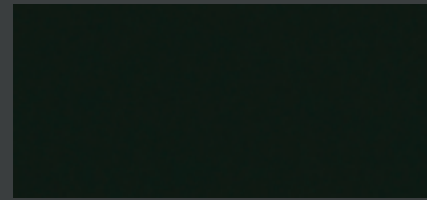
43 Verde muschio



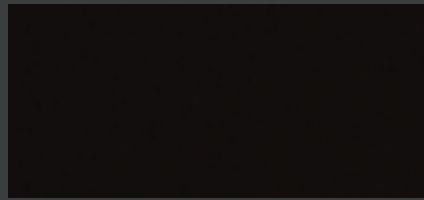
44 Nero



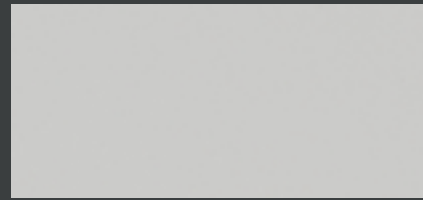
47 Rosso porpora



49 Verde abete



60 Marrone Giamaica



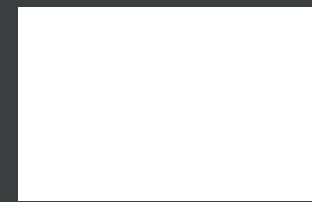
63 Grigio chiaro



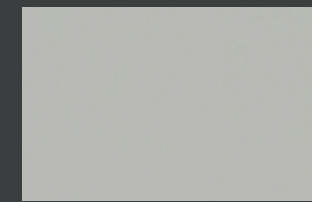
89 Verde pallido

Portoni a rullo

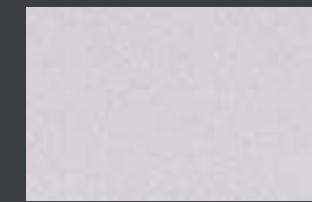
Portoni a rullo – heroal RS 55 SL/RD 55



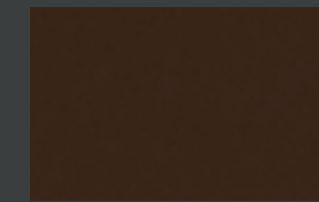
17 Bianco traffico



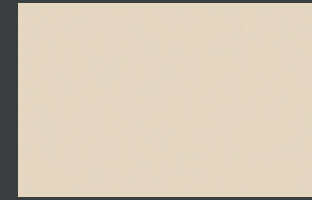
18 Grigio



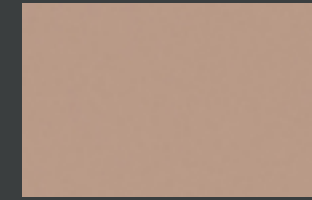
20 Naturale



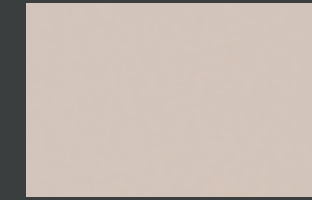
22 Marrone



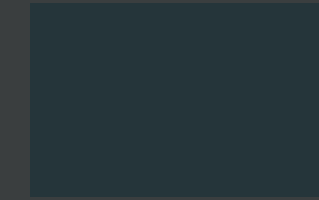
23 Crema



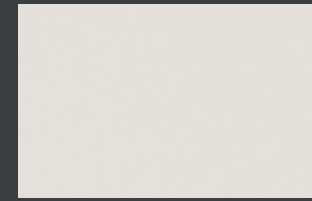
24 Beige



32 Beige chiaro



53 Antracite



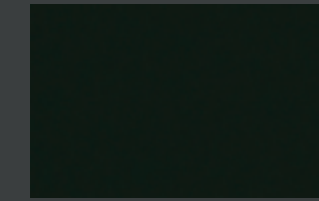
71 Bianco crema



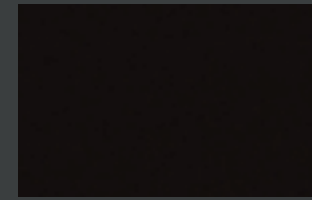
30 Quercia



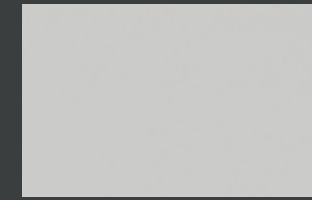
31 Teak



49 Verde abete



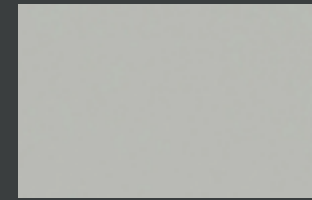
60 Marrone Giamaica



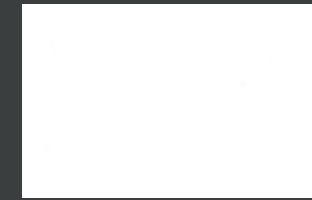
63 Grigio chiaro

Portoni a rullo

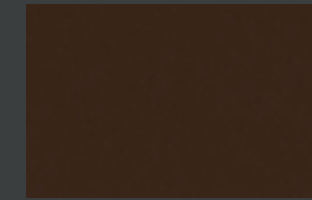
Portoni a rullo – heroal RD 75 E /RG 90 /Profilo visuale e grata /Profilo ventilazione RD 75



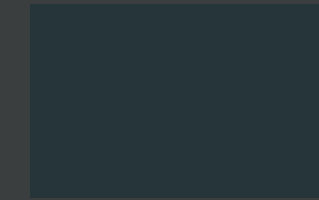
18 Grigio



19 Bianco traffico



22 Marrone



53 Antracite

Le doghe estruse per portoni a rullo heroal RD 75 E, le guide, i cassonetti e i listelli terminali possono anche essere verniciati con tutti i colori della gamma RAL e completati con le finiture superficiali heroal SD.

Le immagini dei colori possono differire leggermente rispetto ai prodotti originali.

Il sole resta fuori. La vista rimane bella.



Le finestre con grandi superfici assicurano ambienti interni molto luminosi e panorami fantastici. Con i sistemi di schermatura solare heroal, è possibile evitare i raggi diretti del sole anche nelle giornate molto soleggiate, senza dover rinunciare alla luce naturale del giorno. Per soddisfare le crescenti richieste di architetti e committenti, heroal ha sviluppato soluzioni che pongono l'accento su diversi aspetti.



Come sistema di schermatura solare a zip, heroal VS Z conquista per l'elevata resistenza al vento. Per requisiti di carico di vento più bassi, heroal VS C con cavo guida ed heroal VS offrono soluzioni discrete di protezione antiabbagliante e contro il calore. La tenda a rullo heroal VS Z EM offre la soluzione ideale quando occorre un'installazione senza forature né avvitature alle finestre, come negli appartamenti in affitto o edifici storici. La combinazione di tende da sole orizzontali e verticali heroal HS e heroal VS Z OR offrono una schermatura solare ottimale per le vostre coperture per terrazza.

Il tipo di tessuto di tutti i sistemi si basa sulla rispettiva applicazione: per esempio, i tessuti con una visione quasi trasparente offrono la protezione antiabbagliamento del sole, garantendo anche la luce naturale all'interno della stanza. Nella camera da letto, invece, il tessuto block-out garantisce un oscuramento completo al 100%. I colori dei componenti in alluminio (cassonetti, guide, listelli terminali) corrispondono ai colori dei prodotti heroal della gamma di sistemi per finestre, porte e facciate.

Schermi solari



Schermi solari

Sergé 600 Fattore di apertura OF: 5% / **Satiné 5500** Fattore di apertura OF: 4%



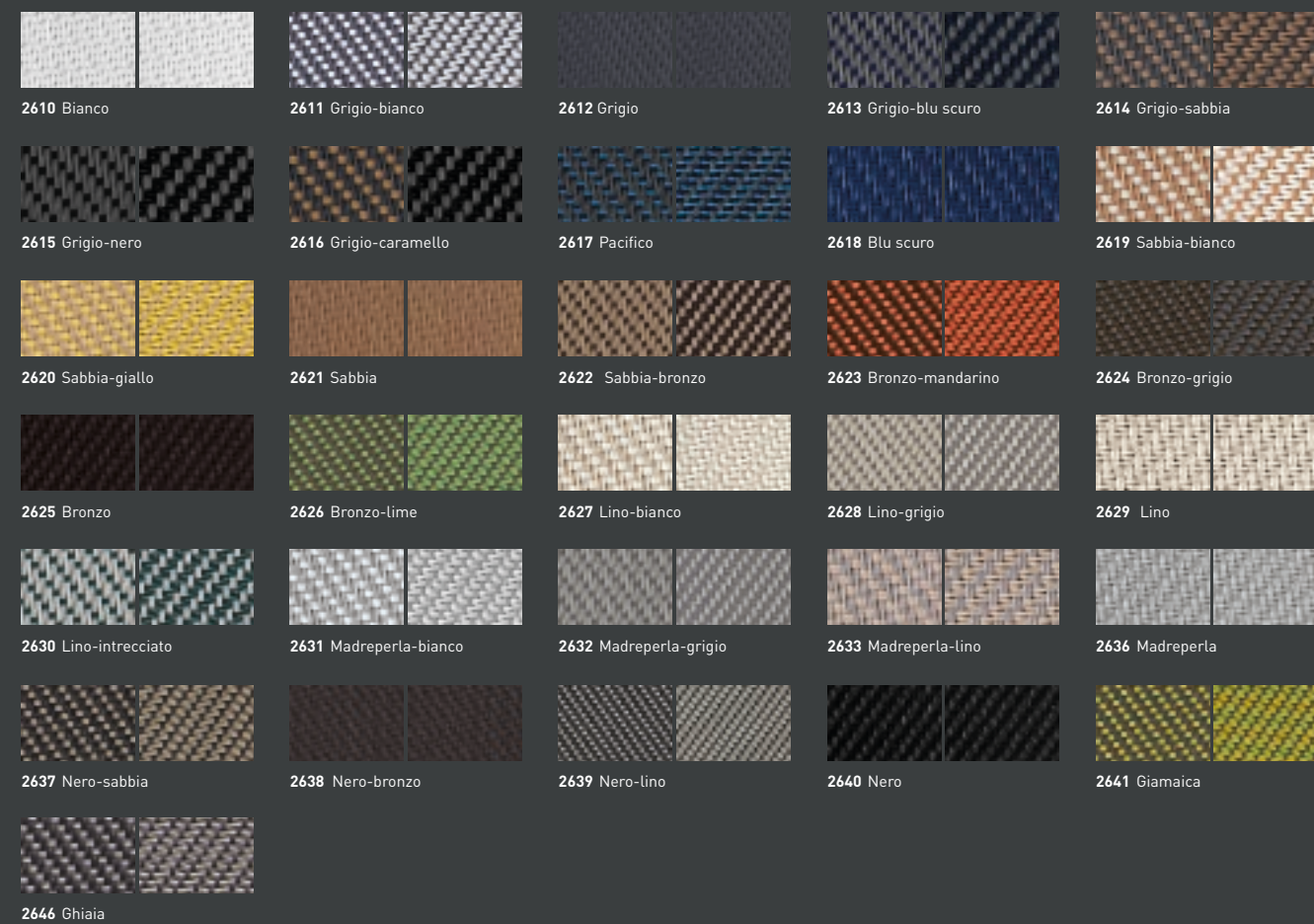
Schermi solari

Schermi solari

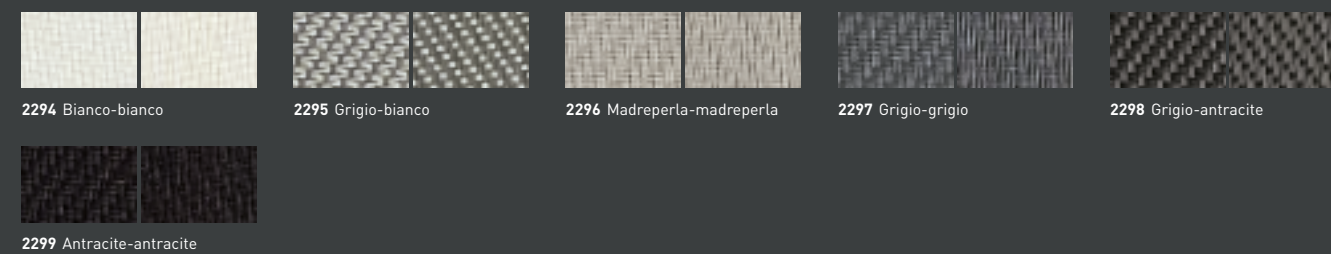
Sergé 1% Fattore di apertura OF: 1%



Sergé 3% Fattore di apertura OF: 3%



Sergé 10% Fattore di apertura OF: 10%



Il fattore di apertura (OF) indica la percentuale di visibilità attraverso il tessuto. In caso di trasparenza quasi totale, il fattore è pari al 14%; mentre in caso di oscuramento totale è pari allo 0%.

I campioni di tessuto mostrano sempre il lato anteriore e posteriore. Le immagini dei tessuti possono differire leggermente rispetto ai prodotti originali.

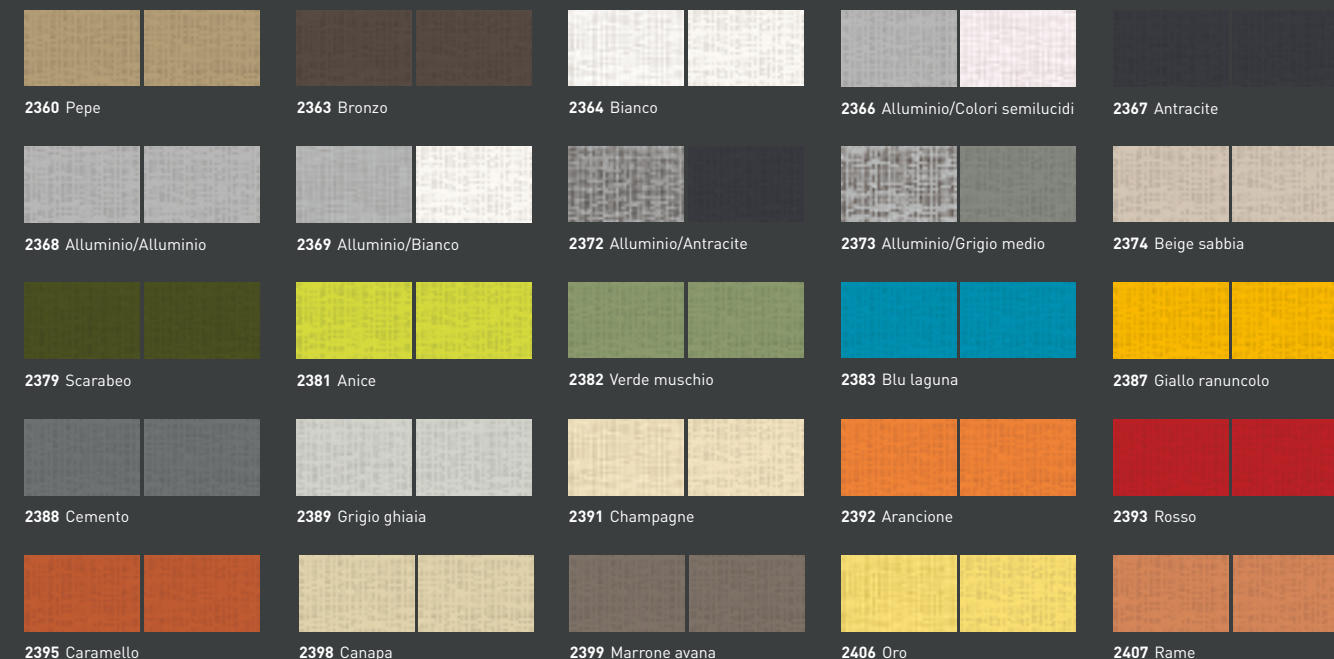
Sergé 600 B0 Lunar Fattore di apertura OF: 0%



Sergé 600 B0 Solar Fattore di apertura OF: 3%



Soltis Horizon 92 Fattore di apertura OF: 4%



Schermi solari

Soltis Horizon 86 Fattore di apertura OF: 14%

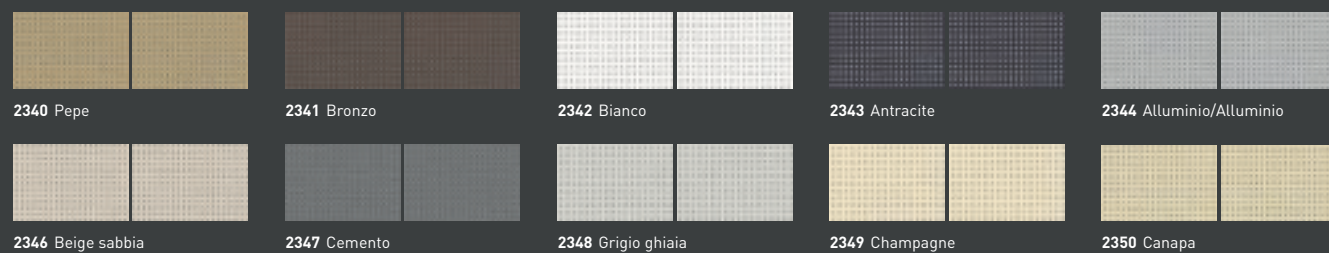


Soltis Opaque B92 / B702 Fattore di apertura OF: 0%

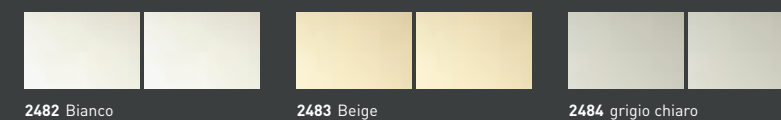


Schermi solari

Soltis Harmony 88 OF: 8%



Flexilight 6002 Opaque Fattore di apertura OF: 0%



Il fattore di apertura (OF) indica la percentuale di visibilità attraverso il tessuto. In caso di trasparenza quasi totale, il fattore è pari al 14%; mentre in caso di oscuramento totale è pari allo 0%.

I campioni di tessuto mostrano sempre il lato anteriore e posteriore. Le immagini dei tessuti possono differire leggermente rispetto ai prodotti originali.

Orchestra Fattore di apertura OF: 0%



I campioni di tessuto mostrano sempre il lato anteriore e posteriore.
Le immagini dei tessuti possono differire leggermente rispetto ai prodotti originali.

Sergé e Satiné

costituiti da fibre di vetro intrecciate e rivestite. Grazie al nucleo in fibra di vetro e al rivestimento in PVC, i tessuti risultano particolarmente morbidi e offrono un'atmosfera piacevole. A seconda del tessuto scelto, i diversi gradi di trasparenza garantiscono una visione quasi trasparente fino all'oscuramento totale.

Soltis

mantiene perfettamente la sua forma. Il tessuto viene teso in entrambe le direzioni e fissato con PVC liquido. Grazie all'elevata tensione, il tessuto è particolarmente adatto per l'ombreggiatura di grandi superfici e per l'oscuramento completo delle stanze.

Orchestra

si ottiene da fibre acriliche tinte nella massa e offre caratteristiche di prestazione ottimizzate in termini di stabilità del colore, resistenza e schermatura solare. L'esclusivo rivestimento "Cleangard" rende questi tessuti particolarmente idrorepellenti e antimacchia.

Flexilight 6002 Opaque

è particolarmente resistente ai raggi UV e presenta una struttura antimacchia, facendo sì che mantenga un aspetto intatto anche dopo anni di utilizzo. Il tessuto in PVC è privo di ftalati, particolarmente facile da lavorare ed estremamente flessibile.

Il fattore di apertura (OF) indica la percentuale di visibilità attraverso il tessuto. In caso di trasparenza quasi totale, il fattore è pari al 14%; mentre in caso di oscuramento totale è pari allo 0%.



La qualità si ha quando il colore rimane tale per molto tempo.

Nei nostri impianti interni di verniciatura, i sistemi in alluminio heroal ottengono superfici che soddisfano i più rigorosi standard internazionali di qualità. Assicurano un'elevata stabilità della tonalità colore, una protezione contro i raggi UV, la conservazione della brillantezza e superfici particolarmente resistenti alle intemperie.

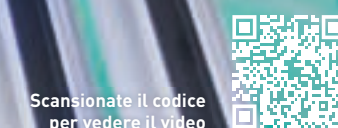
Con la verniciatura a polvere HWR heroal in diversi gradi di brillantezza e applicazione, le superfici sono verniciate e rifinite secondo gli standard più rigorosi. Per i profili a rullo viene utilizzata la verniciatura a doppio strato heroal. I rivestimenti in Eloxal anodizzati creano un aspetto metallizzato naturale e, grazie all'innovativa tecnologia di verniciatura "heroal Surface Design (SD)", le superfici assumono fantastici effetti in legno, ruggine o cemento.

L'elevata qualità delle vernici heroal è confermata da numerose certificazioni, come il sigillo di qualità Qualicoat e il premio come rivestimento GSB Premium ufficiale.



Tecnologie di verniciatura

Tecnologie di verniciatura



Scansionate il codice per vedere il video

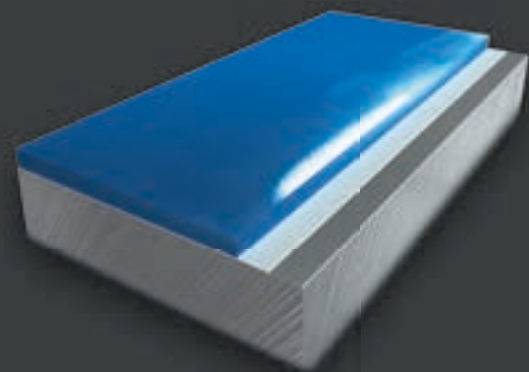
Qualità strato dopo strato: i processi di verniciatura heroal.



Tecnologie di verniciatura

Verniciatura a polveri HWR heroal

Colori che mantengono il loro aspetto per molto tempo: la verniciatura a polvere HWR heroal di alta qualità offre i migliori valori in termini di stabilità della tonalità colore, conservazione della brillantezza, resistenza alle intemperie e protezione dai raggi UV. La verniciatura a polvere viene applicata elettrostaticamente sui profili in alluminio pretrattati. Naturalmente, durante il processo di verniciatura vengono soddisfatti anche tutti i requisiti ecologici.

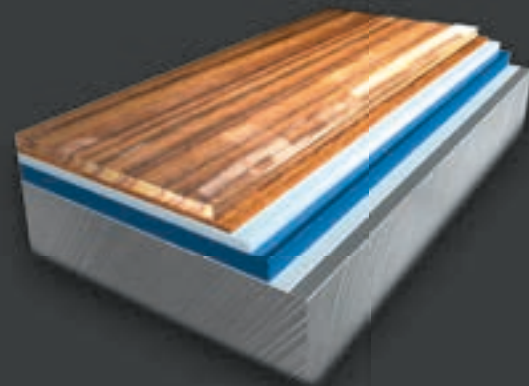


Struttura della verniciatura:

1. Materiale di base in alluminio
2. Passivazione senza cromo
3. Verniciatura a polvere HWR heroal

heroal Surface Design (SD)

Individualità di ottima qualità: con la finitura delle superfici "heroal Surface Design" è possibile realizzare eleganti effetti in legno, ruggine e cemento. La struttura del design viene incisa sui profili verniciati a polvere mediante una pellicola di trasferimento in un processo sottovuoto a 200° C. La pellicola viene nuovamente rimossa dopo il processo. I design instaurano così un solido legame con la verniciatura a polvere HWR heroal, garantendo una qualità delle superfici di prima classe.

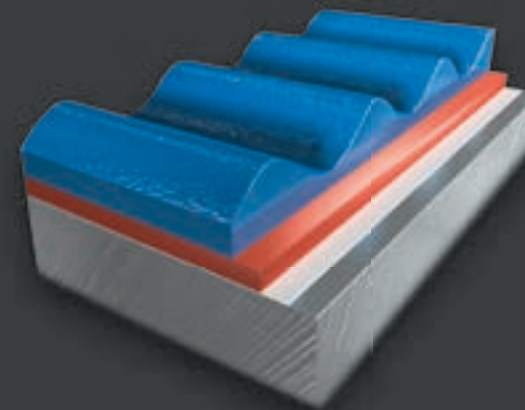


Struttura della verniciatura:

1. Materiale di base in alluminio
2. Passivazione senza cromo
3. Verniciatura a polvere HWR heroal
4. Pellicola di trasferimento con inchiostro per sublimazione

Vernice a 2 strati heroal

Ben equipaggiati contro il vento e le intemperie: il rivestimento con la verniciatura a doppio strato heroal conferisce ai componenti in alluminio a rullo una particolare resistenza del colore e contro le intemperie. Lo spessore di verniciatura viene applicato in un processo di laminazione e cotto a 240° C; dopodiché viene applicata la vernice trasparente e l'alluminio viene sottoposto a profilatura a rullo. Qualità certificata per l'utilizzo esigente anche navale.

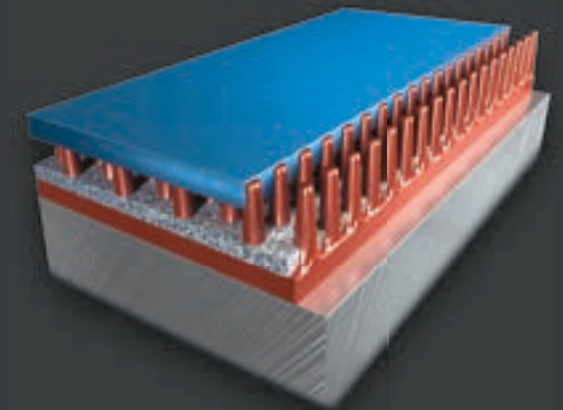


Struttura della verniciatura:

1. Materiale di base in alluminio
2. Pre-trattamento
3. Base
4. Vernice protettiva

Trattamento anodizzato heroal

Elegante effetto metallizzato: i colori Eloxal anodizzati conferiscono ai profili estrusi una superficie riflettente metallizzata e dinamica. Durante il processo di anodizzazione, lo strato superiore in alluminio si trasforma in uno strato definito di ossido di alluminio, sotto l'influenza della corrente continua in un elettrolita. Per una migliore riproducibilità e resistenza alle intemperie, i colori Eloxal anodizzati possono anche essere realizzati con la verniciatura a polvere HWR heroal.



Struttura della verniciatura:

1. Materiale di base in alluminio
2. Strato barriera
3. Poro anodico
4. Ossidi metallici
5. Compressione


Tecnologie di verniciatura

Facciamo tutto il possibile per garantire che non ci siano limiti alla vostra creatività.

L'architettura può essere molto più di linee dritte e angoli retti. Avete delle idee che vi piacerebbe realizzare con un partner competente? I servizi di lavorazione heroal sono leader nel settore per una buona ragione. Con i nostri impianti all'avanguardia, siamo in grado di eseguire anche i lavori di curvatura dei profili più complessi: archi a tutto sesto, ribassati e a cesto (multi-raggio) o elementi rotondi nonché presso-piegature e connessioni a muro riproducibili con precisione. Il tutto secondo gli elevati standard che ci si aspetta da heroal. Ottime idee, perfettamente realizzate: con i servizi di lavorazione heroal, non ci sono limiti alla vostra creatività.



I servizi di lavorazione heroal: curvatura dei profili, presso-piegatura, archi a tutto sesto, ribassati e a cesto (multi-raggio) o elementi rotondi. Presso-piegature e connessioni a muro riproducibili con precisione.



Avvolgibili | Schermi solari | Portoni a rullo | Finestre | Porte | Porte scorrevoli | Facciate | Coperture

heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG
Österwieher Straße 80 | 33415 Verl (Germany)
Tel. +49 5246 507-0 | Fax +49 5246 507-222
www.heroal.it