



ACQUASHADE

*Concentrati per legno base di micropigmenti solubili in acqua
Water based wood dyes with micropigments*

SOLVASHADE

*Concentrati per legno a base di micropigmenti solubili in solvente
Solvent based wood dyes with micropigments*



ACQUASHADE

*Concentrati per legno base di micropigmenti solubili in acqua
Water based wood dyes with micropigments*

SOLVASHADE

*Concentrati per legno a base di micropigmenti solubili in solvente
Solvent based wood dyes with micropigments*



“ACQUASHADE” E “SOLVASHADE” CONCENTRATI PER INTERNI A BASE PIGMENTI MICRODISPERSI AD ALTA RESISTENZA ALLA LUCE

La serie “SHADE”, speciali soluzioni coloranti concentrate per interni alta resistenza alla luce, è formulata con innovativi micropigmenti, disciolti in acqua (nel caso della serie ACQUASHADE) oppure in solventi (nella caso della serie SOLVASHADE).

Questa serie di concentrati per legno, grazie alla loro particolare formulazione, si può adattare a tutti i cicli di verniciatura sia per sistemi manuali che automatici :

- a spruzzo
- a pennello
- a straccio
- a rullo
- a immersione
- a flow coating

Il risultato finale è una colorazione molto omogenea ed uniformante, anche su legni particolarmente difficili, senza tonalità difformi, chiaroscuri sull'alburno e durame del legno, con ridotti assorbimenti di colore “di testa”, e senza che la fibra del legno sia sollevata.

In questo modo si conferisce uniformità al colore anche sulle essenze più difficili, ed il risultato a lavoro ultimato è una tonalità di buona brillantezza, profondità e luminosità.

La successiva applicazione con vernice a base solvente oppure ad acqua sul colore non altera la tonalità ottenuta (questi coloranti non sono “sanguinanti”).

Gli ACQUASHADE e SOLVASHADE sono sovraverniciabili con vernici a base nitrocellulosica, poliuretanic, acrilica, poliestere, UV e ovviamente, tutte le vernici a base di acqua.

Gli ACQUASHADE e SOLVASHADE sono forniti in soluzioni ad alta concentrazione e per il loro impiego finale vanno diluiti, normalmente 1:10, per ottenere le tonalità di questo catalogo.

Il veicolo utilizzato per la loro diluizione, nel caso degli ACQUASHADE l'acqua (demineralizzata, per evitare la formazione di muffe e l'interazione con impurezze, sebbene nella formulazione siano provviste percentuali di stabilizzanti e antimuffa) oppure, nel caso dei SOLVASHADE l'UNITHINNER.

Astra Vernici® ha creato per questa serie di concentrati specifici “veicoli” per ottenere effetti speciali di straordinaria bellezza con estrema semplicità e concretezza.

Per la linea all'acqua ACQUASHADE sono disponibili:

- ADDITIVO RTD-W = diluente ritardante
- VEICOLO FLC-W = soluzione per flow coating e immersione
- VEICOLO GLZ-W = soluzione incolore per la formulazione di glaze uniformanti a base di acqua da utilizzare a straccio
- VEICOLO INV-W = soluzione incolore per la formulazione di patine invecchianti
- VEICOLO PNL-W = soluzione incolore per la formulazione di patine ad effetto pennellato
- VEICOLO DCP-W = soluzione incolore per la formulazione di patine ad effetto decapè

Per la linea al solvente SOLVASHADE sono disponibili:

- UNITHINNER = diluente equalizzante per la corretta diluizione dei SOLVASHADE
- ADDITIVO RTD-S = diluente ritardante
- VEICOLO GLZ-S = soluzione incolore per la formulazione di glaze uniformanti a base di solvente da utilizzare a straccio
- VEICOLO WRP-S = soluzione per la formulazione di tinte uniformanti (a pennello, rullo e straccio)
- VEICOLO INV-S = soluzione incolore per la formulazione di patine invecchianti
- VEICOLO DCP-S = soluzione incolore per la formulazione di patine ad effetto decapè



“ACQUASHADE” & “SOLVASHADE” INDOOR WOODEN STAINS BASED ON MICROPIGMENTS WITH EXCELLENT LIGHT FASTNESS

The “SHADE” series of stains are highly concentrated colouring solutions for wood. Specifically formulated for indoor wood usage, with excellent light fastness, thanks to their formulation with micropigments, is water soluble (the ACQUASHADE serie’s) or soluble in organic solvents (the SOLVASHADE serie’s). These innovative wood dyes with their special formula allows them to become the best choice for most indoor industrial wood painting cycles:

- *spray*
- *brush*
- *wiping*
- *roller*
- *dip coating*
- *flow coating*

both for manual and automatic systems.

Even on the hardest woods, ACQUASHADE & SOLVASHADE provides excellent colour uniformity and the final result is an amazing deep and brilliant tone. The final result is a homogenous and a uniform coloration, also on the hardest woods; the SHADE series provides excellent colour uniformity and the final result is a deep and brilliant tone.

The over coating with solvent and water based coatings will not modify the colour shade (it’s a “non bleeding” series).

ACQUASHADE & SOLVASHADE can be over coated with solvent based coatings (nitrocellulose, pre-catalyzed, post-catalyzed, polyurethanes, acrylics, polyester, UV), and water based coatings.

UNICOLORS are supplied in highly concentrated solutions to be reduced accordingly to the colour chart within this brochure, normally 1:10

The reducer used for their dilution is, for the ACQUASHADE, distilled water (demineralised, to avoid the formation of molds and interactions with impurities, although inside the formulation there are stabilizers and anti-mold substances) or, for the SOLVASHADE, standard thinner (we suggest the UNITHINNER which leaves the surface homogenous).

Astra Vernici® also provides specific “vehicles” to enhance the performance of the product from its original intended use, simplifying the whole color system within minutes.

For the ACQUASHADE (water based line):

- *ADDITIVO RTD-W = retarder thinner*
- *VEICOLO FLC-W = milky look solution for dif/flow-coating systems*
- *VEICOLO GLZ-W = colourless solution to create water based wiping glazes*
- *VEICOLO INV-W = colourless solution to create “ageing” patine effects*
- *VEICOLO PNL -W = colourless solutions to create brushing patine*
- *VEICOLO DCP-W = colourless solution to create “decapè” patine effects*

For the SOLVASHADE (solvent based line):

- *UNITHINNER = uniforming reducer, solvent based*
- *ADDITIVO RTD-S = retarder additive*
- *VEICOLO RUL -S = solution for roller dyes*
- *VEICOLO GLZ-S = colourless solution to create solvent based wiping glazes*
- *VEICOLO WRP-S = solvent based solution to formulate stains (roller, brush and wiping)*
- *VEICOLO INV-S = colourless solution to create “ageing” patine*
- *VEICOLO DPC-S = colourless solution to create “decapè” effects*

Le serie ACQUASHADE e SOLVASHADE sono disponibili in diverse tinte master ("base") e 20 colori derivati, tutti miscelabili fra di loro (purché siano della stessa serie, quindi acqua con acqua, solvente con solvente)) per ottenere colorazioni intermedie.

Nelle pagine seguenti sono disponibili le scale cromatiche dei colori master e dei colori derivati, applicati su 5 essenze in legno comunemente usate nel settore dell'arredamento (frassino, faggio, rovere acero e pino) e diluiti 1:10.

In questo modo si è voluto evidenziare il comportamento cromatico del colorante in funzione dell'essenza legnosa scelta, che cambia in modo rilevante.

Sono inoltre riportate le formulazioni dei colori derivati per consentire agli utilizzatori la facile riproduzione di tutto il campionario in maniera semplice e affidabile, partendo unicamente dai colori base e riducendo così al minimo lo stoccaggio di materie prime, con notevoli risparmi di costo e praticità.

Sebbene gli ACQUASHADE e i SOLVASHADE siano dotati di una ottima resistenza alla luce, non sono espressamente consigliati per l'esposizione diretta all'esterno.

CONFEZIONI:





Gli ACQUASHADE e i SOLVASHADE sono disponibili in pratiche confezioni da L. 1, L. 5 e L. 25

I vari veicoli sono disponibili in confezioni da L. 5 e L. 25.



(figura 1, tipi di essenze su cui sono stati applicati i colori UNICOLOR e AQUACOLOR)
(picture 1, different woods used for staining with the UNICOLOR and ACQUACOLOR)

Dati tecnici - Technical data

PRODOTTO PRODUCT	APPLICAZIONE APPLICATION	Quantità consigliata (gr./m²) Suggested quantity (gr./m²)	Resa (m²/l) Yield (m²/l)	% Diluizione % Reducing	Confezione Packaging
SOLVASHADE ACQUASHADE	    	60 - 100	10-16	1:10 1:10	8 x l. 1 5 l. - 25 l.



Pennello
Brush



Spruzzo
Spray



Spruzzo Elettrostatico
Electrostatic Spray



Doccia
Flow Coating



Immersione
Dip coating

ACQUASHADE & SOLVASHADE series of wood stains are available in several master tones ("base") and 20 derivative colours, all miscible between them to get intermediate tones (water series with water series, solvent series with solvent series).

In the following pages are the various shades that illustrate all the colours applied on five different common wood species (ash, beech, oak, maple and pine) used daily in the woodworking industry.

The colour chart illustrates the multitude of colour variance which occurs when stain is applied on diverse wood species.

In the last pages are the recipes of the derivative colours with different dilutions (by weight and by volume) to allow users to independently manage the matching system, saving all the inventory costs.

Even though ACQUASHADE & SOLVASHADE show an outstanding light fastness, they are not promoted to be used for outdoor exposure.

PACKAGES:

ACQUASHADE and SOLVASHADE are available in l. 1, l. 5 and l. 25

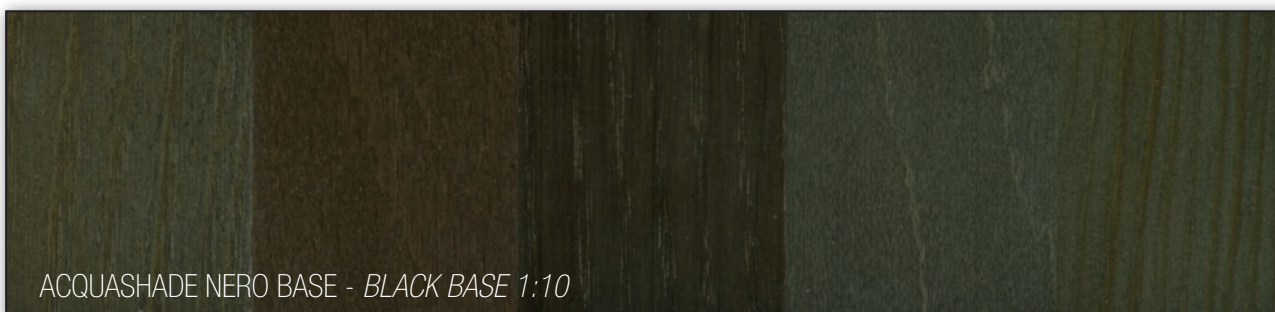
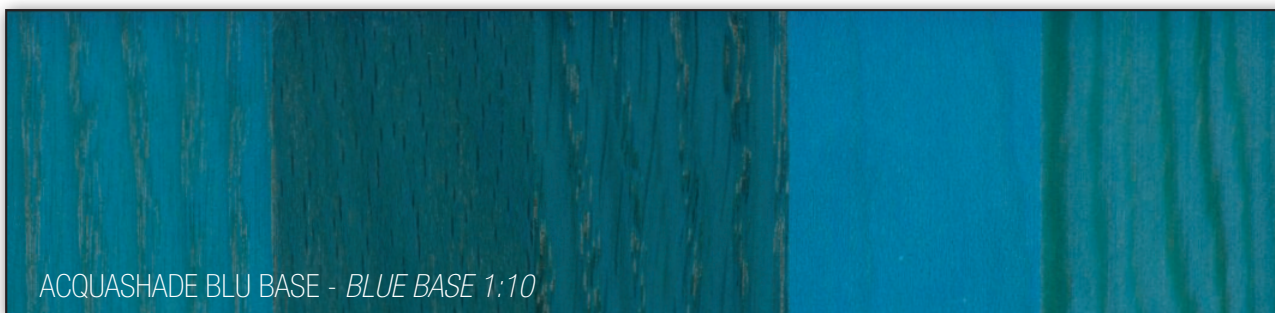
Their vehicles are available in containers of l. 5 and l. 25.

WARNINGS:

The shades of the colours printed in this brochure are indicative of the types of colour variations that may arise as a result of the wood species used, wood preparation and number of applications. No express warranty is given to get equivalent final results. We suggest to mix the product well before usage. For the safety data sheets and instructions on handling, transport and storage of these products, only refer to the information written within the MSDS.



DISCLAIMER
The colors reference are provided as indication only and shall not be intended as a guarantee of exact final result.
The user should always verify the accuracy of the color through prior preparation of a small batch before selling to third parties or use the color himself. Astra Vernici S.r.l. cannot be held responsible for any damage caused by miss data of the contents, or variations of the color or for any actions related to the use of the information contained in this brochure.



ESONERO DA RESPONSABILITA'
I riferimenti dei colori sono forniti al solo scopo divulgativo e non possono essere intesi come garanzia di risultato finale esatto. L'utilizzatore dovrà sempre verificare l'esattezza del colore attraverso la formulazione preventiva di un piccolo lotto prima di vendere a terzi o utilizzare il colore industrialmente. Asta Vernici S.r.l. non potrà essere ritenuta responsabile per danni causati da inesattezze dei dati o per il contenuto degli stessi, o variazioni di colore o per qualunque azione correlata all'utilizzo delle informazioni di questo depliant.



SOLVASHADE BIANCO BASE - *WHITE BASE 1:10*



SOLVASHADE GIALLO LIMONE BASE - *LEMON YELLOW BASE 1:10*

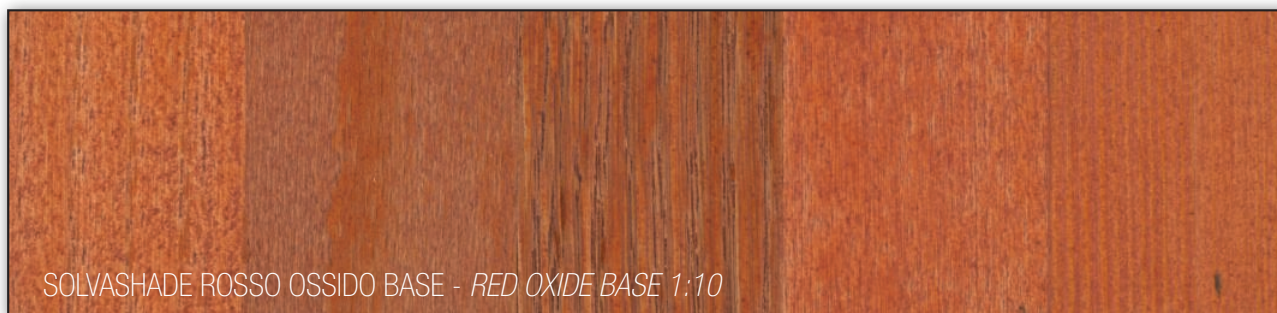
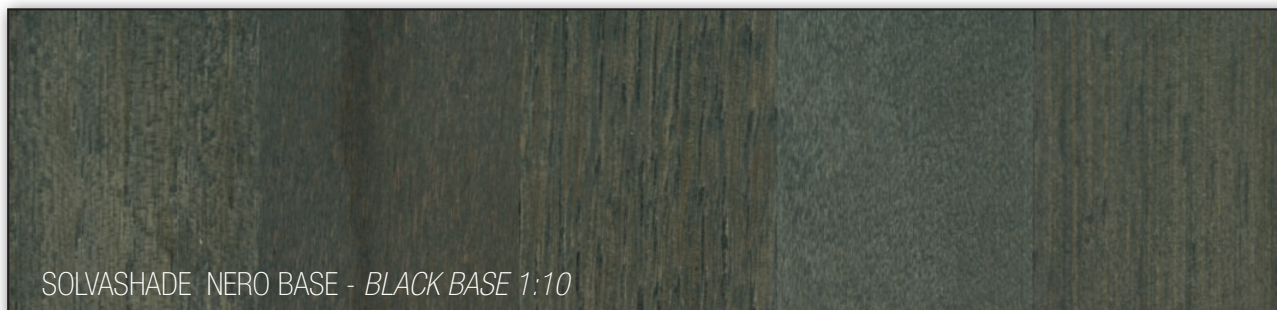
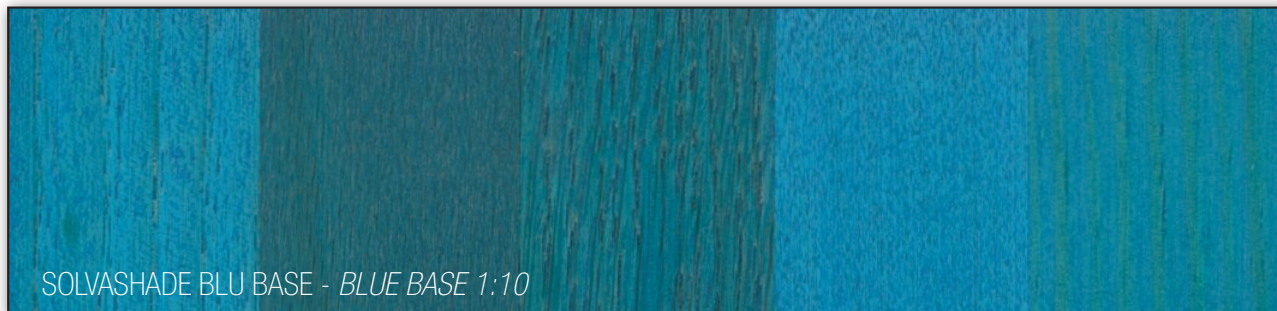


SOLVASHADE ROSSO F BASE - *RED F BASE 1:10*



DISCLAIMER

The colors reference are provided as indication only and shall not be intended as a guarantee of exact final result. The user should always verify the accuracy of the color through prior preparation of a small batch before selling to third parties or use the color himself. Astra Vernici S.r.l. cannot be held responsible for any damage caused by miss data of the contents, or variations of the color or for any actions related to the use of the information contained in this brochure.



ESONERO DA RESPONSABILITA'

I riferimenti dei colori sono forniti al solo scopo divulgativo e non possono essere intesi come garanzia di risultato finale esatto. L'utilizzatore dovrà sempre verificare l'esattezza del colore attraverso la formulazione preventiva di un piccolo lotto prima di vendere a terzi o utilizzare il colore industrialmente. Astra Vernici S.r.l. non potrà essere ritenuta responsabile per danni causati da inesattezze dei dati o per il contenuto degli stessi, o variazioni di colore o per qualunque azione correlata all'utilizzo delle informazioni di questo depliant.



PINO 218 - *PINE 218 1:10*



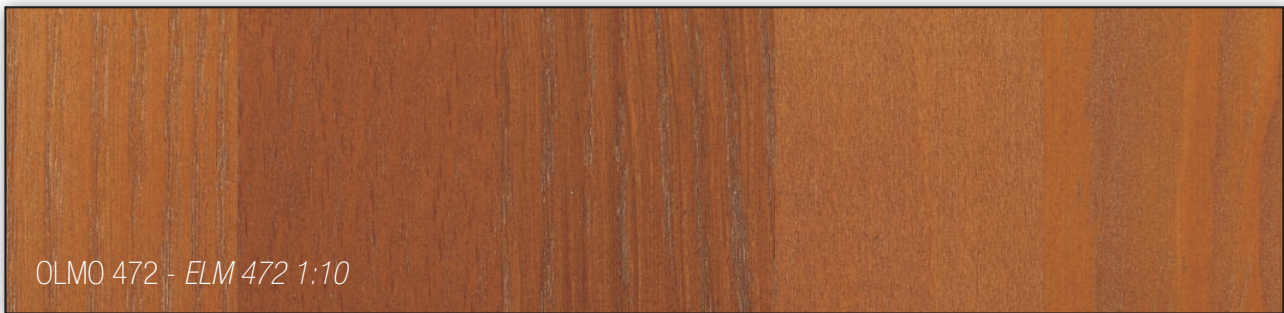
DOUGLAS 235- *DOUGLAS 235 1:10*



MOGANO SAPELLI 647 - *SAPELLI MAHOGANY 647 1:10*

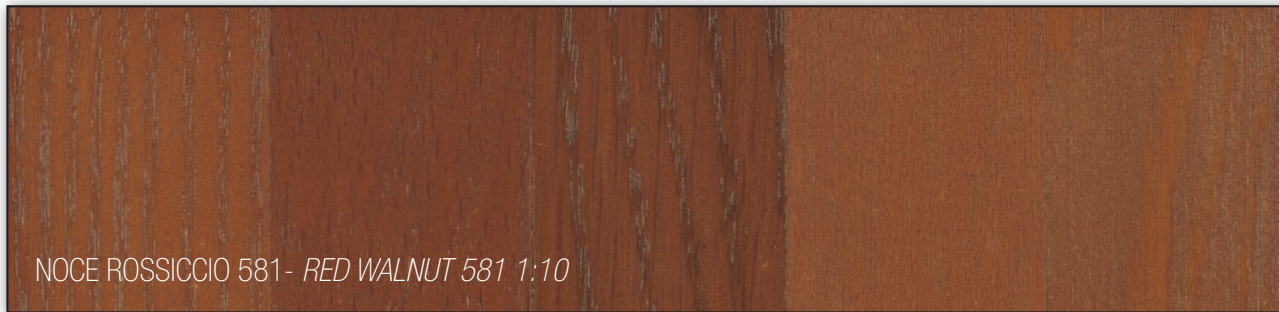


CILIEGIO AMERICA 632 - *AMERICAN CHERRY 632 1:10*

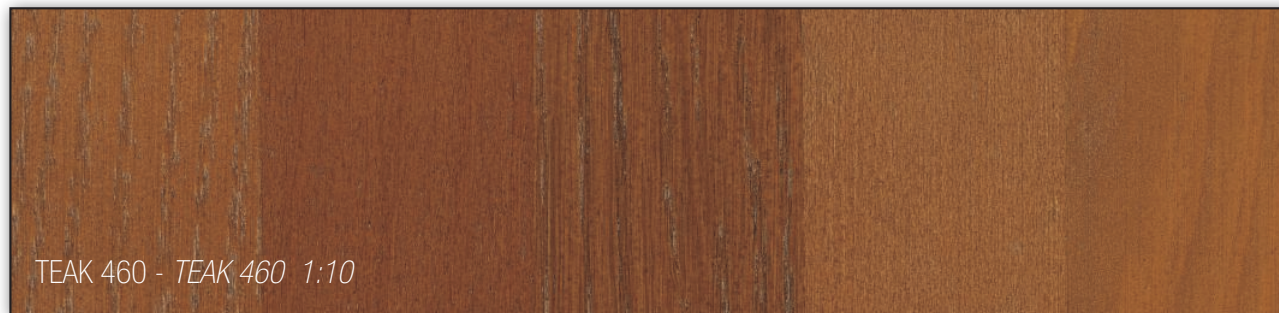


OLMO 472 - *ELM 472 1:10*

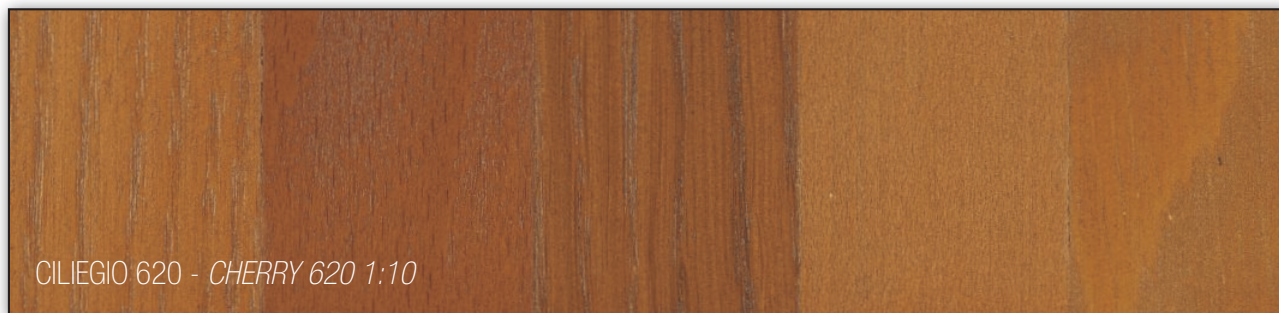
DISCLAIMER
The colors reference are provided as indication only and shall not be intended as a guarantee of exact final result.
The user should always verify the accuracy of the color through prior preparation of a small batch before selling to third parties or use the color himself. Astra Vernici S.r.l. cannot be held responsible for any damage caused by miss data of the contents, or variations of the color or for any actions related to the use of the information contained in this brochure.



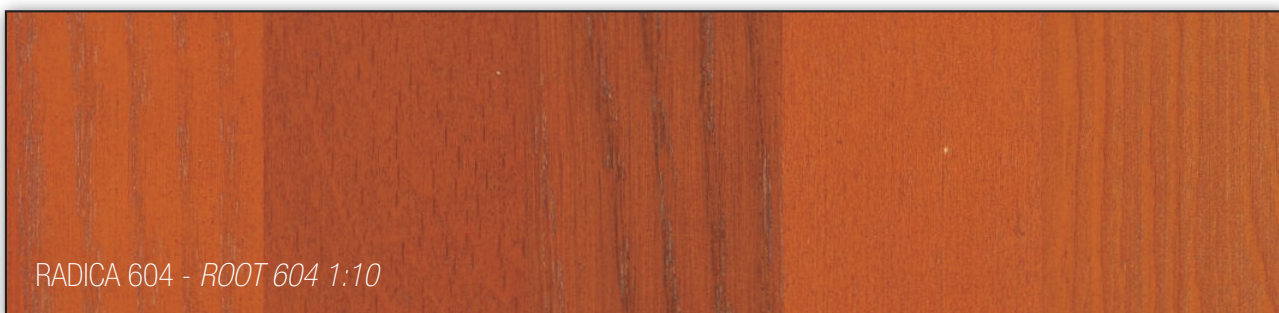
NOCE ROSSICCO 581 - *RED WALNUT 581 1:10*



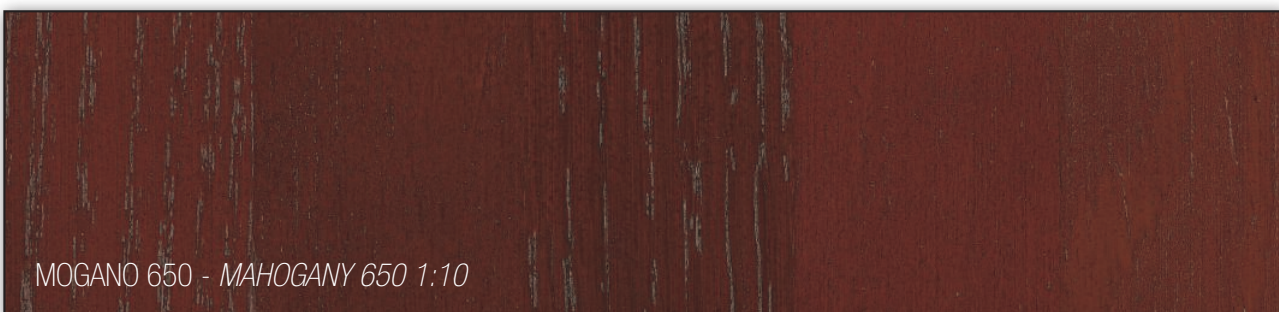
TEAK 460 - *TEAK 460 1:10*



CILIEGIO 620 - *CHERRY 620 1:10*



RADICA 604 - *ROOT 604 1:10*

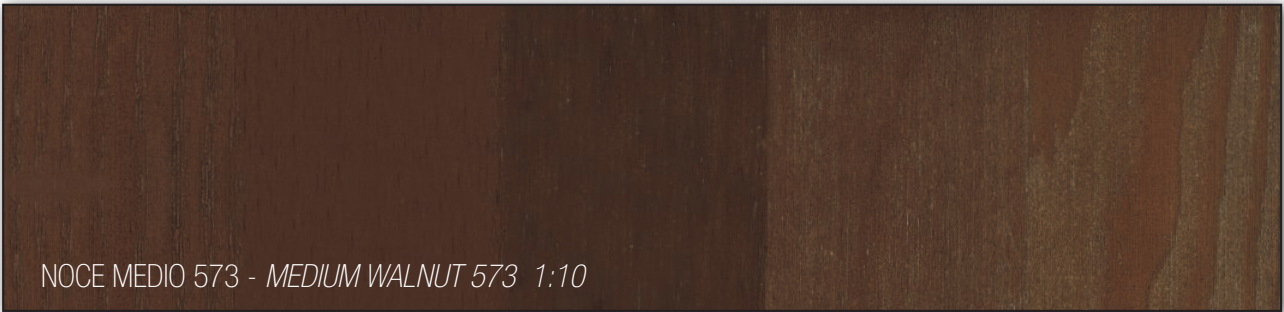


MOGANO 650 - *MAHOGANY 650 1:10*

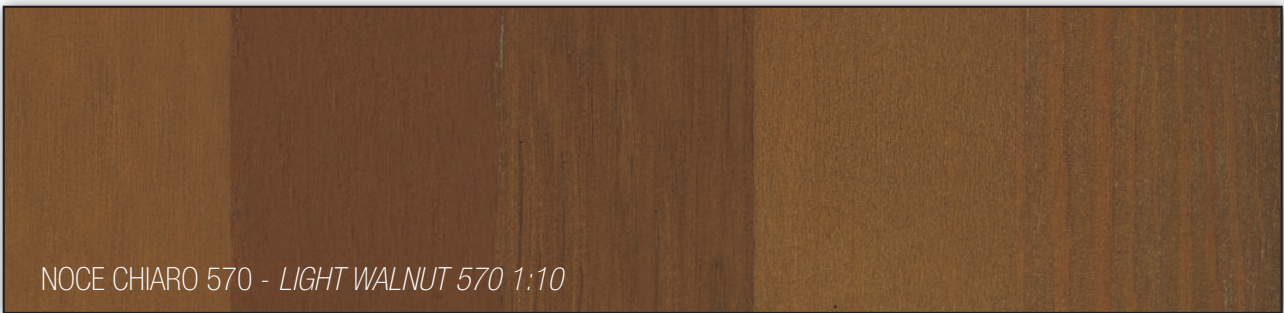
ESONERO DA RESPONSABILITA'
I riferimenti dei colori sono forniti al solo scopo divulgativo e non possono essere intesi come garanzia di risultato finale esatto. L'utilizzatore dovrà sempre verificare l'esattezza del colore attraverso la formulazione preventiva di un piccolo lotto prima di vendere a terzi o utilizzare il colore industrialmente. Asta Vernici S.r.l. non potrà essere ritenuta responsabile per danni causati da inesattezze dei dati o per il contenuto degli stessi, o variazioni di colore o per qualunque azione correlata all'utilizzo delle informazioni di questo depliant.



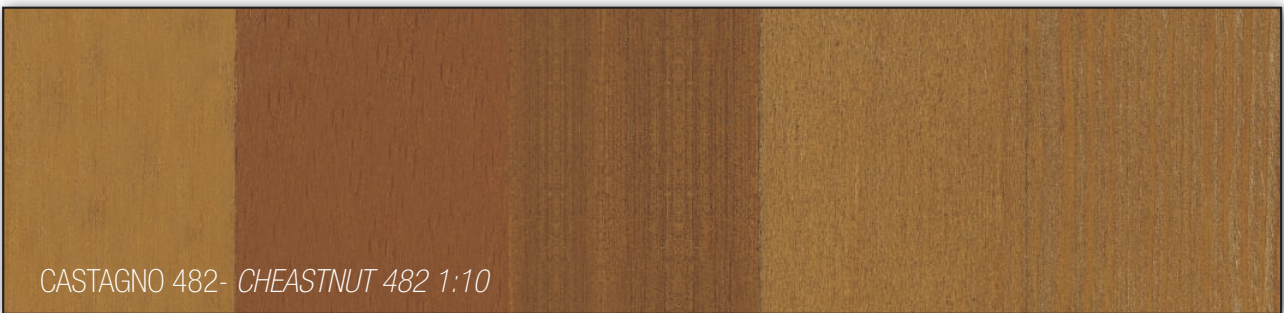
PALISSANDRO 658 - *ROSEWOOD 658 1:10*



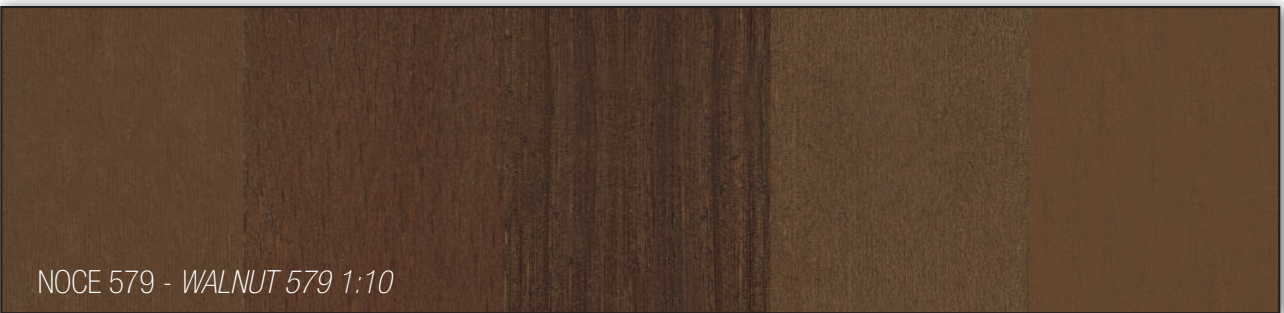
NOCE MEDIO 573 - *MEDIUM WALNUT 573 1:10*



NOCE CHIARO 570 - *LIGHT WALNUT 570 1:10*

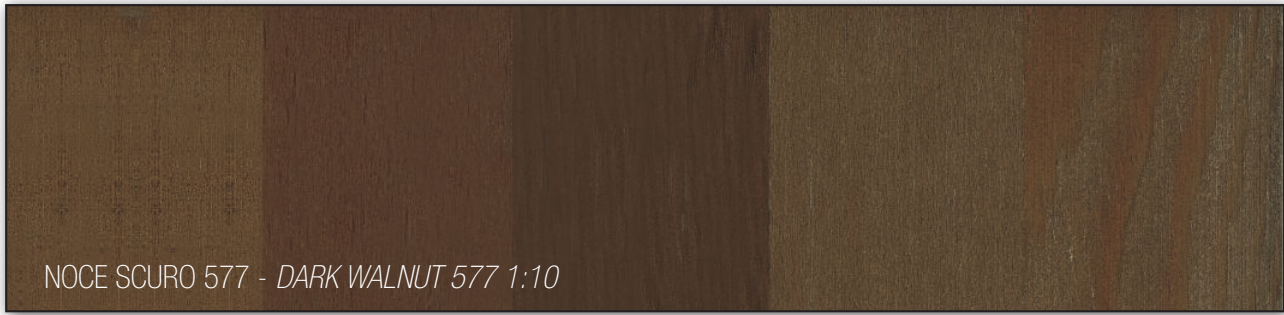


CASTAGNO 482 - *CHEASTNUT 482 1:10*



NOCE 579 - *WALNUT 579 1:10*

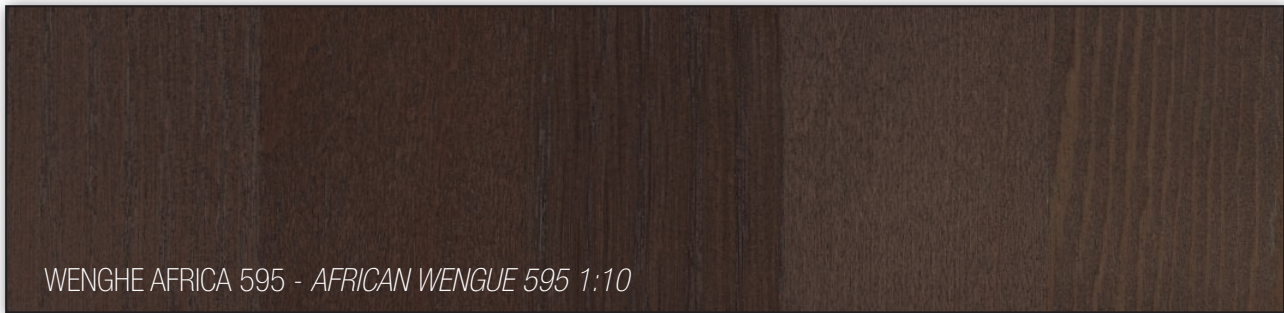
DISCLAIMER
The colors reference are provided as indication only and shall not be intended as a guarantee of exact final result.
The user should always verify the accuracy of the color through prior preparation of a small batch before selling to third parties or use the color himself. Astra Vernici S.r.l. cannot be held responsible for any damage caused by miss data of the contents, or variations of the color or for any actions related to the use of the information contained in this brochure.



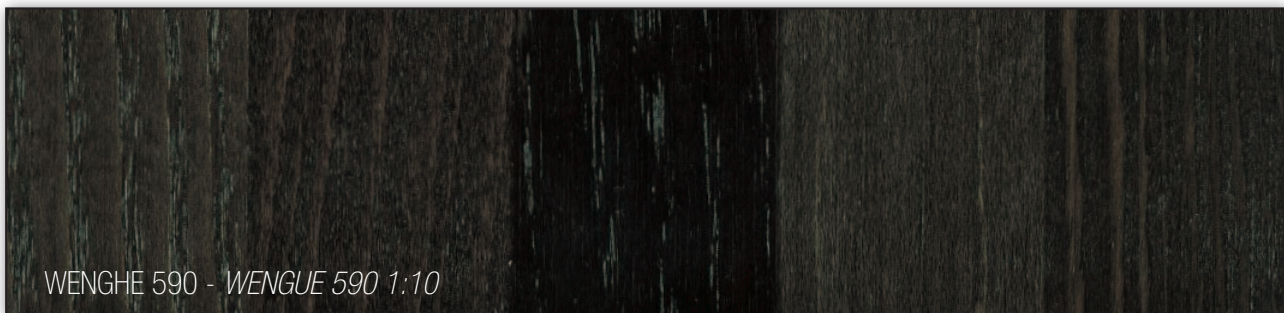
NOCE SCURO 577 - *DARK WALNUT 577 1:10*



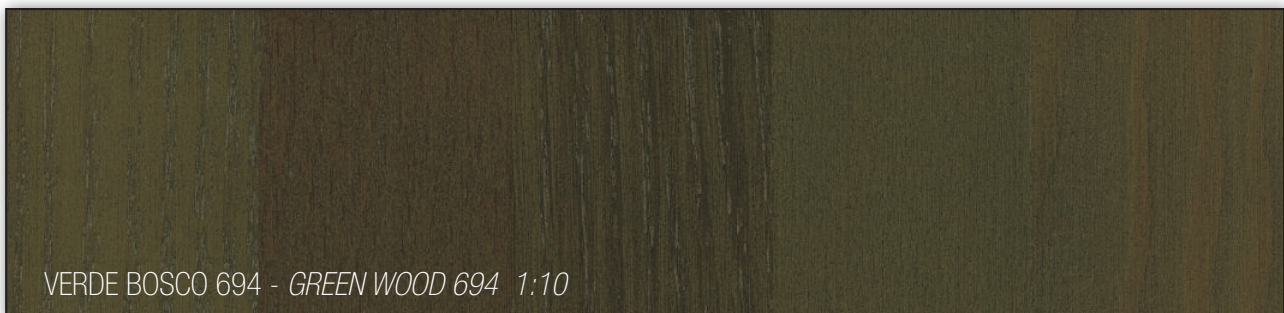
TABACCO 705 - *TOBACCO 705 1:10*



WENGHE AFRICA 595 - *AFRICAN WENGUE 595 1:10*



WENGHE 590 - *WENGUE 590 1:10*



VERDE BOSCO 694 - *GREEN WOOD 694 1:10*

ESONERO DA RESPONSABILITA'
I riferimenti dei colori sono forniti al solo scopo divulgativo e non possono essere intesi come garanzia di risultato finale esatto. L'utente dovrà sempre verificare l'esattezza del colore attraverso la formulazione preventiva di un piccolo lotto prima di vendere a terzi o utilizzare il colore industrialmente. Astia Vernici S.r.l. non potrà essere ritenuta responsabile per danni causati da inesattezze dei dati o per il contenuto degli stessi, o variazioni di colore o per qualunque azione correlata all'utilizzo delle informazioni di questo depliant.

Formule scomposte degli ACQUASHADE in grammi per ottenere 1 L. di colore
Factorized formulas of ACQUASHADE (the formulas are supplied by grams in order to achieve 1 L. of color)

ACQUASHADE CASTAGNO 482		ACQUASHADE NOCE ROSSICCIO 581		ACQUASHADE RADICA 604	
ACQUASHADE GIALLO BASE	577,20	ACQUASHADE ARANCIO BASE	305,76	ACQUASHADE ARANCIO BASE	811,20
ACQUASHADE ROSSO BASE	38,48	ACQUASHADE BRUNO BASE	305,76	ACQUASHADE BRUNO BASE	93,60
ACQUASHADE BRUNO BASE	270,40	ACQUASHADE GIALLO BASE	244,40	ACQUASHADE ROSSO BASE	135,20
ACQUASHADE ARANCIO BASE	153,92	ACQUASHADE ROSSO BASE	184,08	tot.	1.040,00
tot.	1.040,00	tot.	1.040,00		
ACQUASHADE CILIEGIO 620		ACQUASHADE NOCE SCURO 577		ACQUASHADE TABACCO 705	
ACQUASHADE ARANCIO BASE	631,28	ACQUASHADE GIALLO L. BASE	399,36	ACQUASHADE ARANCIO BASE	586,56
ACQUASHADE BRUNO BASE	252,72	ACQUASHADE NERO BASE	399,36	ACQUASHADE BRUNO BASE	267,28
ACQUASHADE GIALLO BASE	125,84	ACQUASHADE ROSSO BASE	241,28	ACQUASHADE GIALLO BASE	160,16
ACQUASHADE ROSSO BASE	30,16	tot.	1.040,00	ACQUASHADE NERO BASE	26,00
tot.	1.040,00			tot.	1.040,00
ACQUASHADE CILIEGIO AMERICA 632		ACQUASHADE MOGANO 650		ACQUASHADE TEAK 460	
ACQUASHADE BRUNO BASE	406,64	ACQUASHADE ROSSO BASE	558,48	ACQUASHADE ARANCIO BASE	580,32
ACQUASHADE ROSSO BASE	264,16	ACQUASHADE NERO BASE	278,72	ACQUASHADE BRUNO BASE	291,20
ACQUASHADE ARANCIO BASE	264,16	ACQUASHADE ARANCIO BASE	202,80	ACQUASHADE GIALLO BASE	120,64
ACQUASHADE GIALLO BASE	105,04	tot.	1.040,00	ACQUASHADE ROSSO BASE	47,84
tot.	1.040,00			tot.	1.040,00
ACQUASHADE DOUGLAS 235		ACQUASHADE MOGANO SAPELLI 647		ACQUASHADE VERDE BOSCO 694	
ACQUASHADE GIALLO BASE	350,48	ACQUASHADE GIALLO BASE	503,36	ACQUASHADE GIALLO BASE	566,80
ACQUASHADE ARANCIO BASE	613,60	ACQUASHADE ARANCIO BASE	436,80	ACQUASHADE BLU F BASE	346,32
ACQUASHADE ROSSO BASE	43,68	ACQUASHADE BRUNO BASE	99,84	ACQUASHADE ARANCIO BASE	126,88
ACQUASHADE BRUNO BASE	32,24	tot.	1.040,00	tot.	1.040,00
tot.	1.040,00				
ACQUASHADE NOCE 579		ACQUASHADE OLMO 472		ACQUASHADE WENGE' AFRICA 595	
ACQUASHADE NERO BASE	480,00	ACQUASHADE ARANCIO BASE	607,36	ACQUASHADE NERO BASE	362,96
ACQUASHADE GIALLO L. BASE	400,00	ACQUASHADE BRUNO BASE	230,88	ACQUASHADE ROSSO BASE	314,08
ACQUASHADE ROSSO BASE	160,00	ACQUASHADE ROSSO BASE	115,44	ACQUASHADE BRUNO BASE	242,32
tot.	1.040,00	ACQUASHADE GIALLO BASE	86,32	ACQUASHADE BLU BASE	120,64
		tot.	1.040,00	tot.	1.040,00
ACQUASHADE NOCE CHIARO 570		ACQUASHADE PALISSANDRO 658		ACQUASHADE WENGE' 590	
ACQUASHADE GIALLO BASE	421,72	ACQUASHADE ROSSO BASE	416,00	ACQUASHADE NERO BASE	832,00
ACQUASHADE ARANCIO BASE	337,48	ACQUASHADE NERO BASE	416,00	ACQUASHADE BERUNO BASE	130,00
ACQUASHADE NERO BASE	252,72	ACQUASHADE ROSSO F BASE	208,00	ACQUASHADE GIALLO BASE	78,00
ACQUASHADE ROSSO BASE	28,08	tot.	1.040,00	tot.	1.040,00
tot.	1.040,00				
ACQUASHADE NOCE MEDIO 573		ACQUASHADE PINO 218			
ACQUASHADE NERO BASE	437,84	ACQUASHADE GIALLO BASE	403,52		
ACQUASHADE GIALLO L. BASE	410,80	ACQUASHADE ARANCIO BASE	578,24		
ACQUASHADE ROSSO BASE	191,36	ACQUASHADE BRUNO BASE	58,24		
tot.	1.040,00	tot.	1.040,00		

Formule scomposte degli SOLVASHADE in grammi per ottenere 1 L. di colore
Factorized formulas of SOLVASHADE (the formulas are supplied by grams in order to achieve 1 L. of color)

SOLVASHADE BASE

SOLVASHADE ARANCIO BASE	
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	576,00
SOLVASHADE ROSSO F BASE	384,00
tot.	960,00

SOLVASHADE BLU F BASE	
SOLVASHADE BLU BASE	768,00
SOLVASHADE ROSSO F BASE	192,00
tot.	960,00

SOLVASHADE BRUNO BASE	
SOLVASHADE NERO BASE	480,00
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	480,00
tot.	960,00

SOLVASHADE GIALLO BASE	
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	864,00
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	96,00
tot.	960,00

SOLVASHADE ROSSO BASE	
SOLVASHADE ROSSO F BASE	576,00
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	384,00
tot.	960,00

SOLVASHADE

SOLVASHADE CASTAGNO 482	
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	353,28
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	528,96
SOLVASHADE NERO BASE	42,24
SOLVASHADE ROSSO F BASE	35,52
tot.	960,00

SOLVASHADE CILIEGIO 620	
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	436,80
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	436,80
SOLVASHADE NERO BASE	43,20
SOLVASHADE ROSSO F BASE	43,20
tot.	960,00

SOLVASHADE CILIEGIO AMERICA 632	
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	526,08
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	338,88
SOLVASHADE ROSSO F BASE	56,64
SOLVASHADE NERO BASE	38,40
tot.	960,00

SOLVASHADE DOUGLAS 235	
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	784,32
SOLVASHADE ROSSO F BASE	130,56
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	32,64
SOLVASHADE NERO BASE	12,48
tot.	960,00

SOLVASHADE NOCE 579	
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	441,60
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	268,80
SOLVASHADE NERO BASE	172,80
SOLVASHADE ROSSO F BASE	76,80
tot.	960,00

SOLVASHADE NOCE CHIARO 570	
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	691,20
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	103,68
SOLVASHADE NERO BASE	96,00
SOLVASHADE ROSSO F BASE	69,12
tot.	960,00

SOLVASHADE NOCE MEDIO 573	
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	441,60
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	249,60
SOLVASHADE NERO BASE	172,80
SOLVASHADE ROSSO F BASE	96,00
tot.	960,00

SOLVASHADE NOCE SCURO 577	
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	462,72
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	390,72
SOLVASHADE NERO BASE	71,04
SOLVASHADE ROSSO F BASE	35,52
tot.	960,00

SOLVASHADE NOCE ROSSICCIO 581	
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	516,48
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	332,16
SOLVASHADE NERO BASE	55,68
SOLVASHADE ROSSO F BASE	55,68
tot.	960,00

SOLVASHADE MOGANO 650	
SOLVASHADE ROSSO F BASE	576,00
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	192,00
SOLVASHADE NERO BASE	192,00
tot.	960,00

SOLVASHADE MOGANO SAPELLI 647	
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	537,60
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	384,00
SOLVASHADE NERO BASE	38,40
tot.	960,00

SOLVASHADE OLMO 472	
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	456,96
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	410,88
SOLVASHADE ROSSO F BASE	46,08
SOLVASHADE NERO BASE	46,08
tot.	960,00

SOLVASHADE PALISSANDRO 658	
SOLVASHADE ROSSO F BASE	672,00
SOLVASHADE NERO BASE	153,60
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	134,40
tot.	960,00

SOLVASHADE PINO 218	
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	528,00
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	362,88
SOLVASHADE ROSSO F BASE	52,80
SOLVASHADE NERO BASE	16,32
tot.	960,00

SOLVASHADE RADICA 604	
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	445,44
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	394,56
SOLVASHADE ROSSO F BASE	102,72
SOLVASHADE NERO BASE	17,28
tot.	960,00

SOLVASHADE TABACCO 705	
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	502,08
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	329,28
SOLVASHADE NERO BASE	64,32
SOLVASHADE ROSSO F BASE	64,32
tot.	960,00

SOLVASHADE TEAK 460	
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	427,20
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	427,20
SOLVASHADE NERO BASE	62,40
SOLVASHADE ROSSO F BASE	43,20
tot.	960,00

SOLVASHADE VERDE BOSCO 694	
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	384,00
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	345,60
SOLVASHADE BLU BASE	134,40
SOLVASHADE ROSSO F BASE	96,00
tot.	960,00

SOLVASHADE WENGE' 590	
SOLVASHADE NERO BASE	672,00
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	249,60
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	38,40
tot.	960,00

SOLVASHADE WENGE' AFRICA 595	
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	384,00
SOLVASHADE ROSSO F BASE	288,00
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	96,00
SOLVASHADE ROSSO OX BASE	96,00
SOLVASHADE BLU BASE	96,00
tot.	960,00



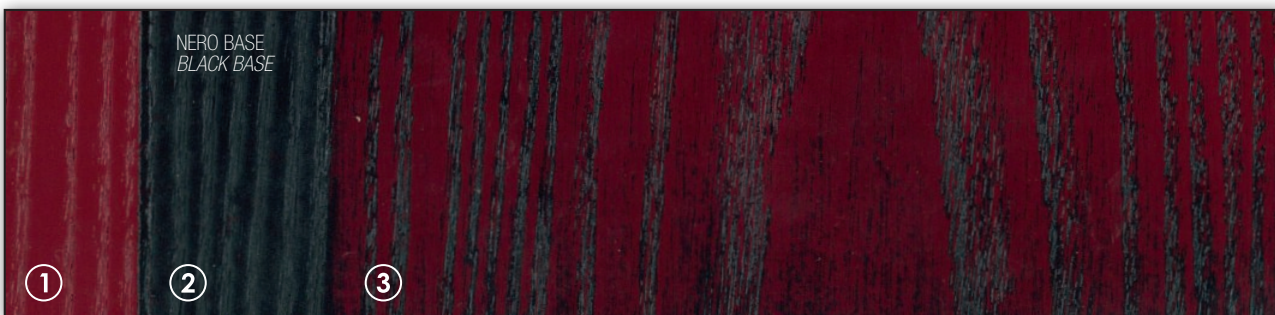
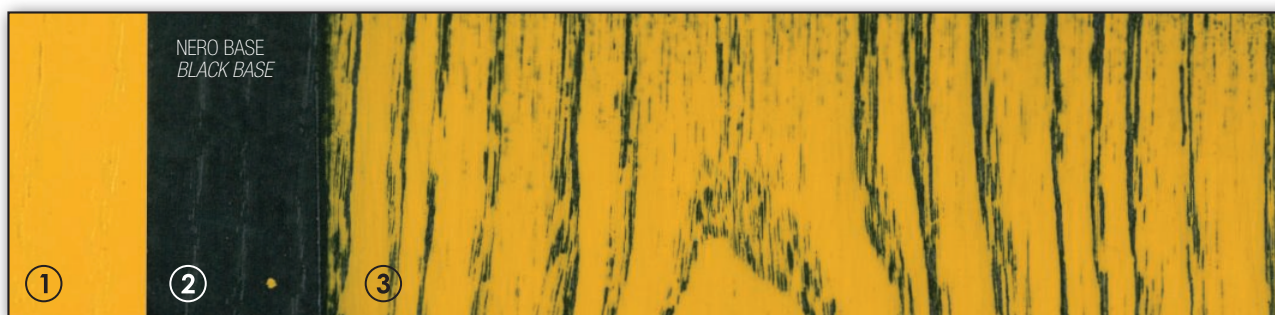
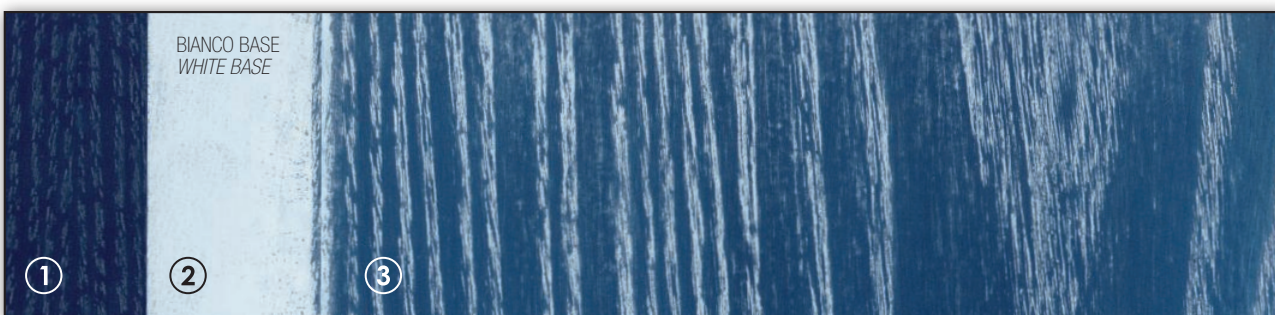
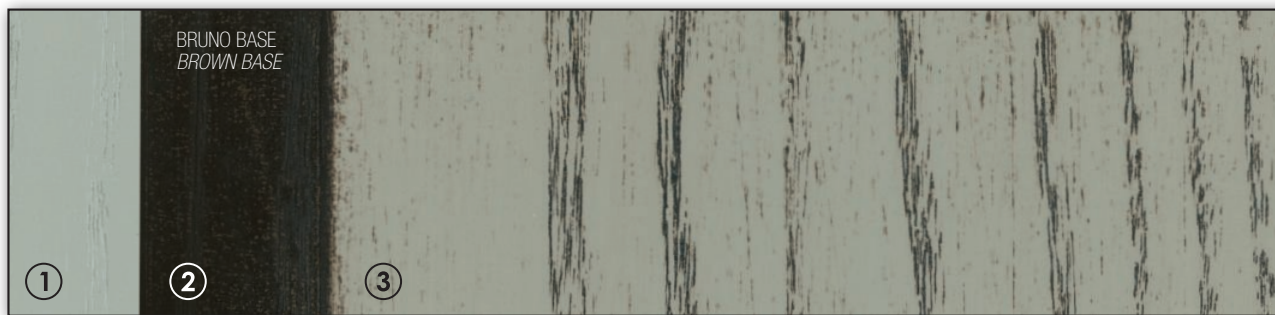
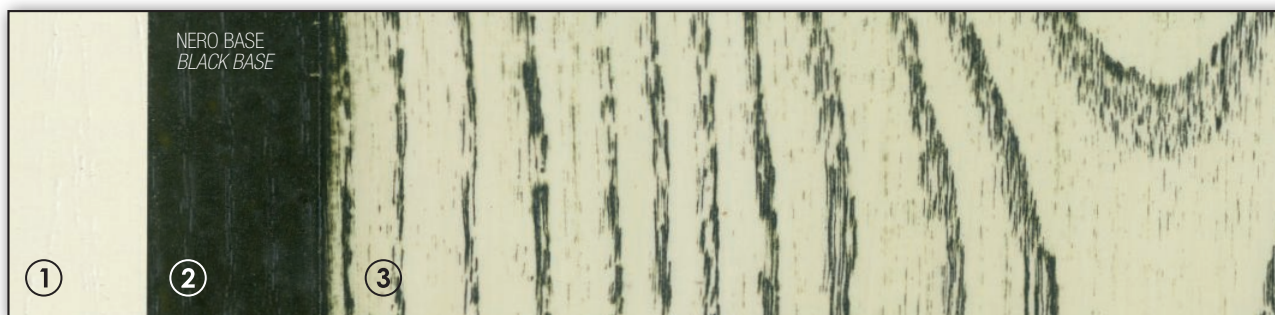
EFFETTI SPECIALI
SPECIAL EFFECTS

1 - LACCATURA IN TONO

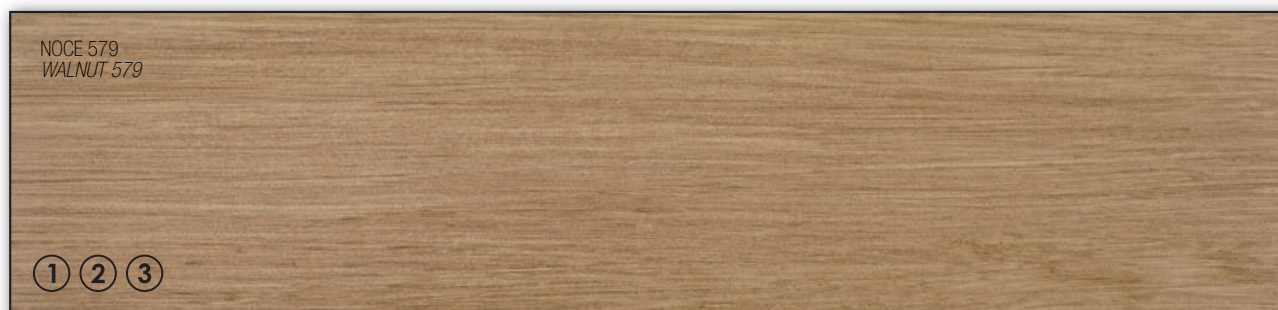
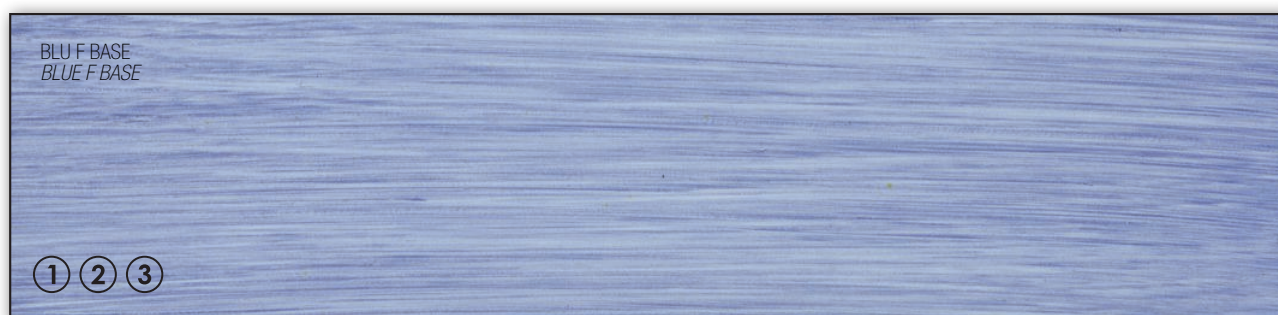
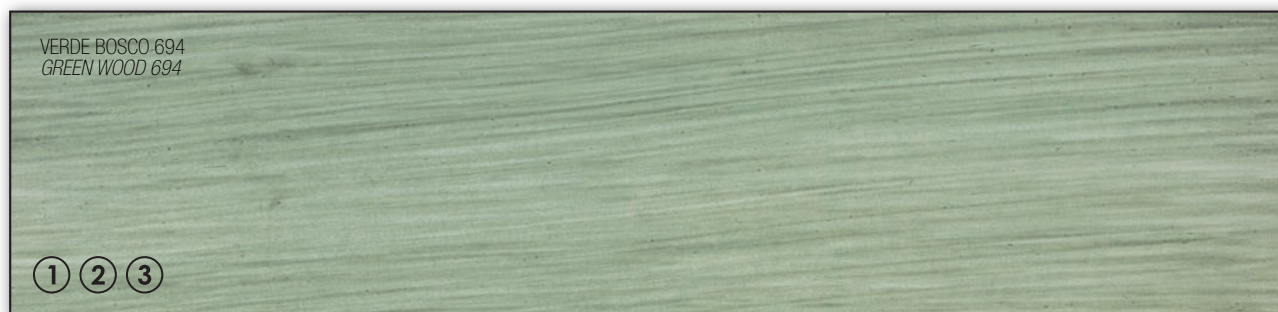
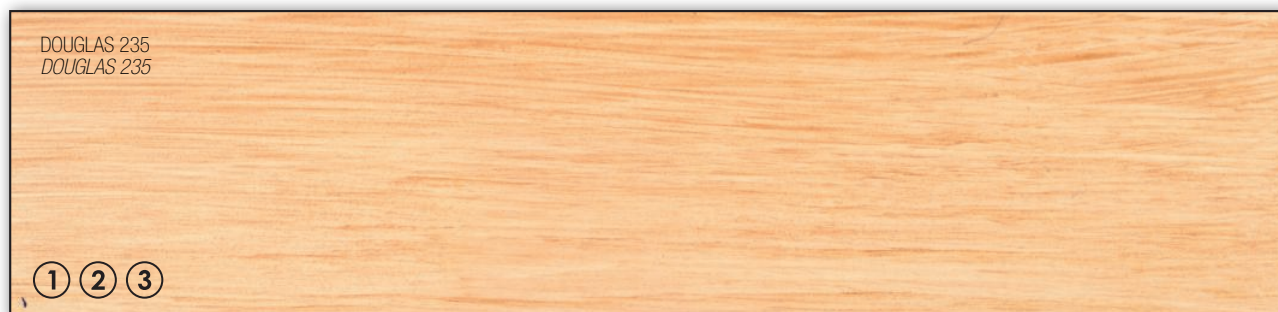
2 - **SOLVASHADE** 5-20%
VEICOLO DCP-S 80-95%
DILUIZIONE APPLICAZIONE Q.B.

2 - **ACQUASHADE** 5-20%
VEICOLO DCP-W 80-95%
DILUIZIONE APPLICAZIONE Q.B.

3 - ASPORTAZIONE E FISSAGGIO CON TRASPARENTE



DISCLAIMER
The colors reference are provided as indication only and shall not be intended as a guarantee of exact final result.
The user should always verify the accuracy of the color through prior preparation of a small batch before selling to third parties or use the color himself. Astra Vernici S.r.l. cannot be held responsible for any damage caused by miss data of the contents, or variations of the color or for any actions related to the use of the information contained in this brochure.

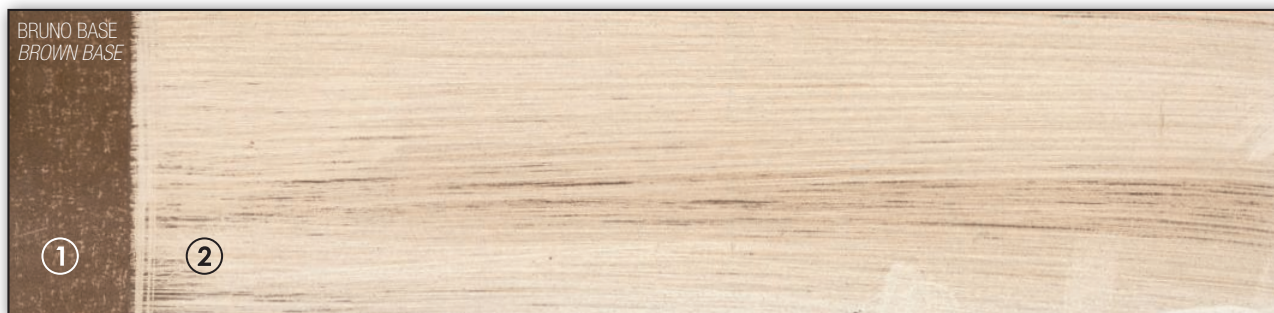
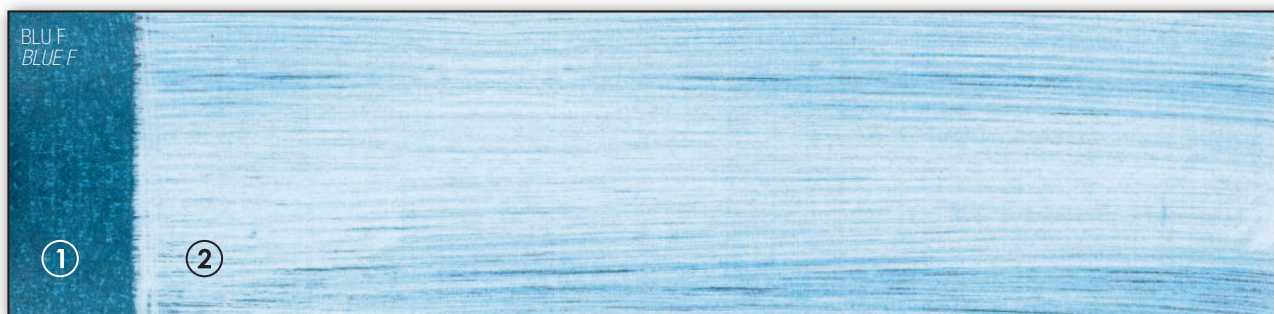


ESONERO DA RESPONSABILITA'
I riferimenti dei colori sono forniti al solo scopo divulgativo e non possono essere intesi come garanzia di risultato finale esatto. L'utilizzatore dovrà sempre verificare l'esattezza del colore attraverso la formulazione preventiva di un piccolo lotto prima di vendere a terzi o utilizzare il colore industrialmente. Asta Vernici S.r.l. non potrà essere ritenuta responsabile per danni causati da inesattezze dei dati o per il contenuto degli stessi, o variazioni di colore o per qualunque azione correlata all'utilizzo delle informazioni di questo depliant.

1 - SU LACCATURA BIANCO
SOLVASHADE 5-20%
VEICOLO INV-S 80-95%
DILUIZIONE APPLICAZIONE Q.B.

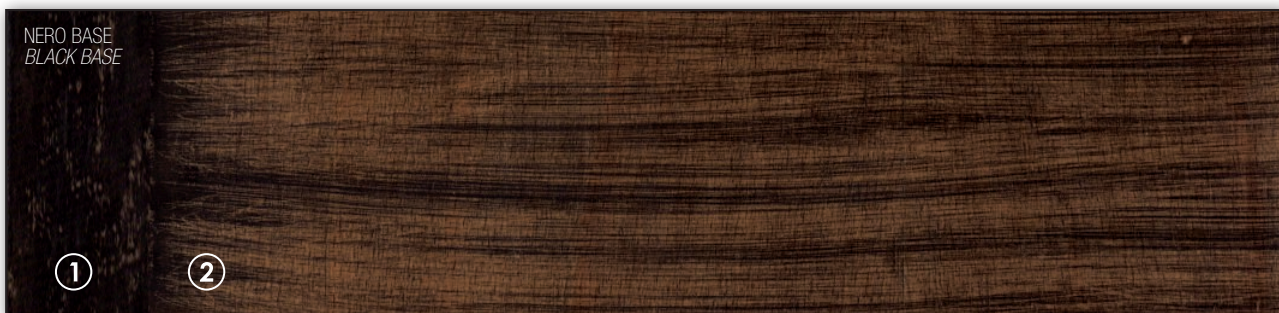
1 - SU LACCATURA BIANCO
ACQUASHADE 5-20%
VEICOLO INV-W 80-95%
DILUIZIONE APPLICAZIONE Q.B.

2 - ASPORTAZIONE E FISSAGGIO CON TRASPARENTE



DISCLAIMER
The colors reference are provided as indication only and shall not be intended as a guarantee of exact final result.
The user should always verify the accuracy of the color through prior preparation of a small batch before selling to third parties or use the color himself. Astra Vermici S.r.l. cannot be held responsible for any damage caused by miss data of the contents, or variations of the color or for any actions related to the use of the information contained in this brochure.

1 - SU LEGNO TINTO + FONDO PUR NON CARTEGGIATO 2 - SU LEGNO TINTO + FONDO PUR NON CARTEGGIATO 2 - ASPORTAZIONE E FISSAGGIO CON TRASPARENTE
SOLVASHADE 5-20% **ACQUASHADE** 5-20%
 VEICOLO INV-S 80-95% VEICOLO INV-W 80-95%
 DILUIZIONE APPLICAZIONE Q.B. DILUIZIONE APPLICAZIONE Q.B.



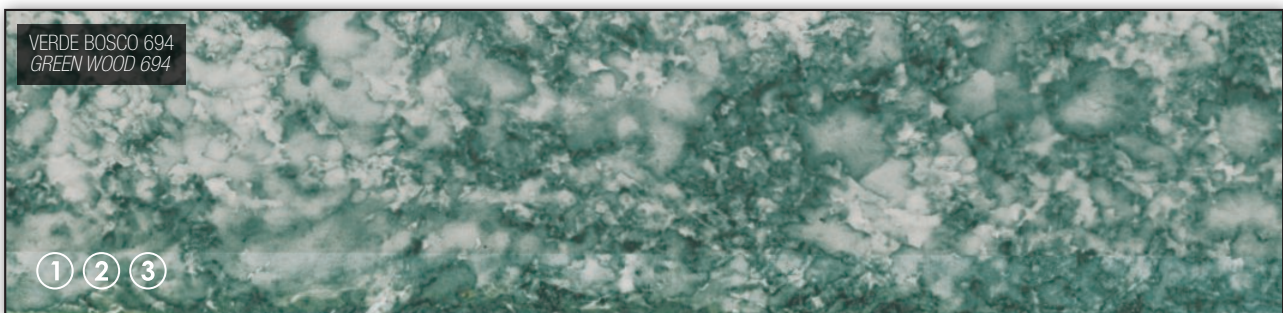
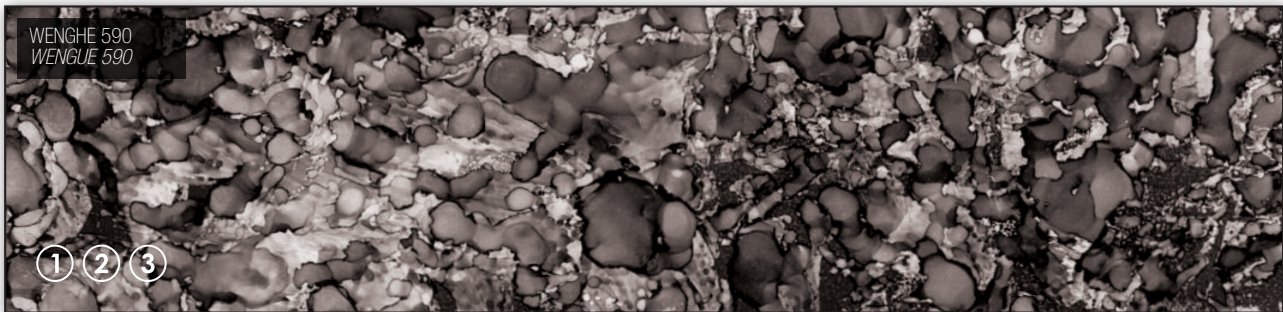
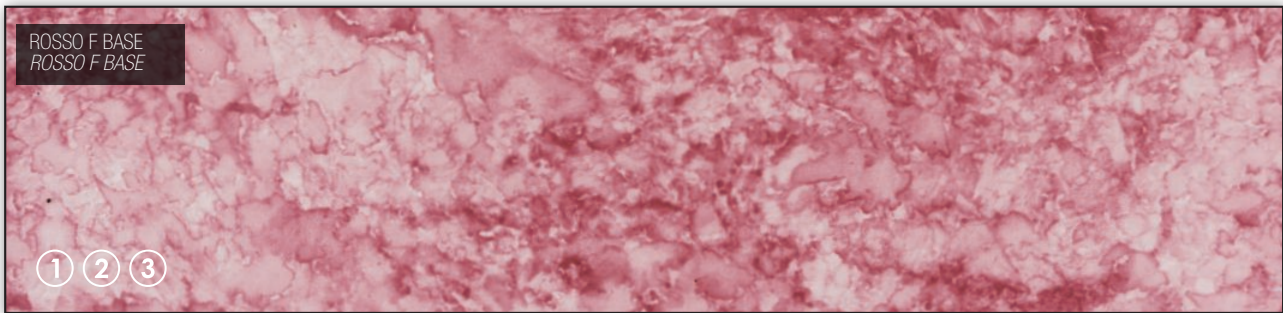
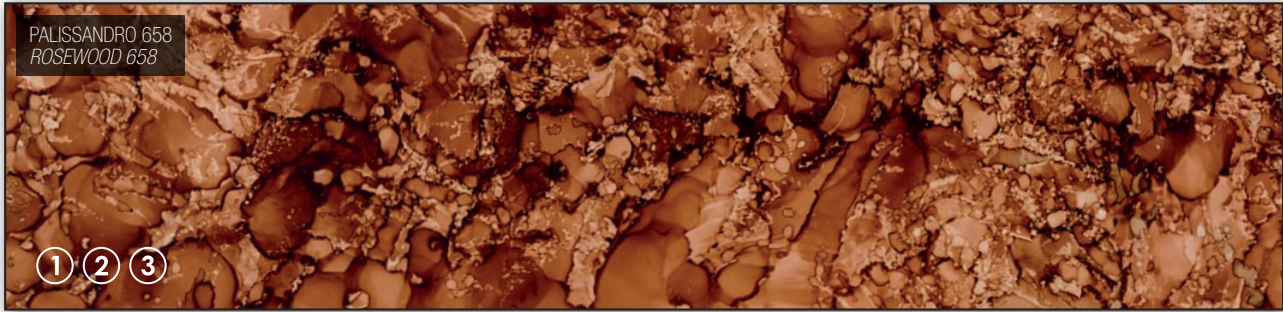
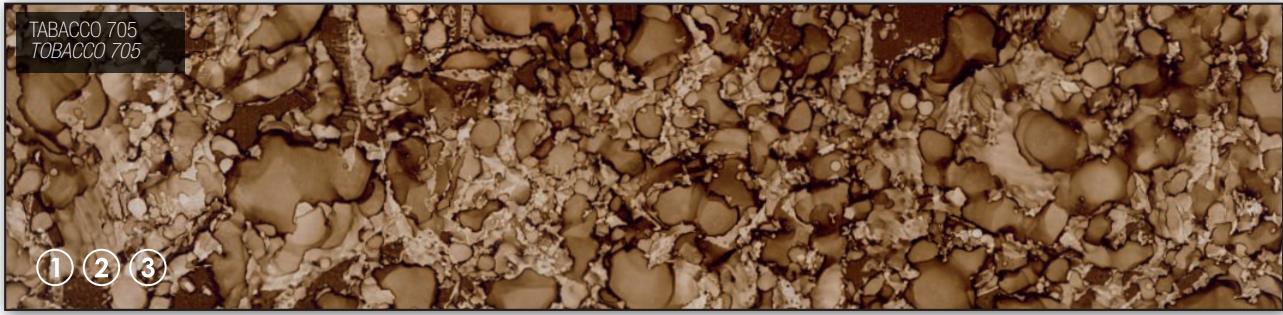
ESONERO DA RESPONSABILITA'
 I riferimenti dei colori sono forniti al solo scopo divulgativo e non possono essere intesi come garanzia di risultato finale esatto. L'utilizzatore dovrà sempre verificare l'esattezza del colore attraverso la formulazione preventiva di un piccolo lotto prima di vendere a terzi o utilizzare il colore industrialmente. Asta Vernici S.r.l. non potrà essere ritenuta responsabile per danni causati da inesattezze dei dati o per il contenuto degli stessi, o variazioni di colore o per qualunque azione correlata all'utilizzo delle informazioni di questo depliant.

1 - LACCATURA IN TONO

2 - **SOLVASHADE** 5-20%
UNITINNER 80-95%

2 - **ACQUASHADE** 5-20%
ACQUA 80-95%

3 - TAMPONE / SPUGNA MARINA
BAGNATO IN ACETONE
FISSAGGIO CON TRASPARENTE



DISCLAIMER
The colors reference are provided as indication only and shall not be intended as a guarantee of exact final result.
The user should always verify the accuracy of the color through prior preparation of a small batch before selling to third parties or use the color himself. Astra Vermici S.r.l. cannot be held responsible for any damage caused by miss data of the contents, or variations of the color or for any actions related to the use of the information contained in this brochure.

1 - **SOLVASHADE** 10-20%
VEICOLO GLZ-S 10-50%
ADDITIVO RTD-S 10-50%

1 - **ACQUASHADE** 10-20%
VEICOLO GLZ-W 10-50%
ADDITIVO RTD-W 10-50%

3 - APPLICAZIONE TINTA, STRACCIATURA, POI FONDO E FINITURA TRASPARENTE

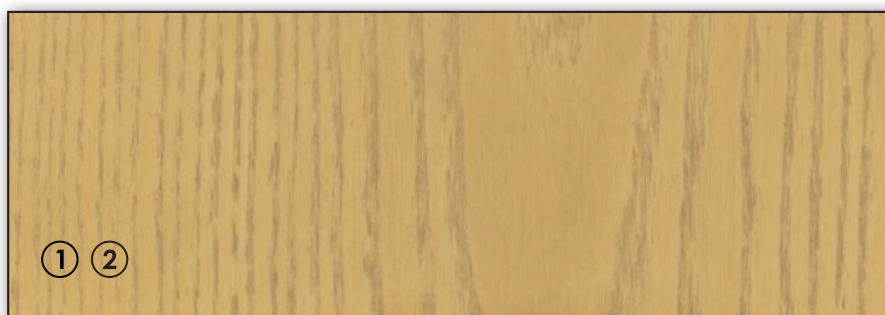


ESONERO DA RESPONSABILITA'
I riferimenti dei colori sono forniti al solo scopo divulgativo e non possono essere intesi come garanzia di risultato finale esatto. L'utilizzatore dovrà sempre verificare l'esattezza del colore attraverso la formulazione preventiva di un piccolo lotto prima di vendere a terzi o utilizzare il colore industrialmente. Asta Vernici S.r.l. non potrà essere ritenuta responsabile per danni causati da inesattezze dei dati o per il contenuto degli stessi, o variazioni di colore o per qualunque azione correlata all'utilizzo delle informazioni di questo depliant.

1 - DIRETTAMENTE SU ESSENZA
SOLVASHADE 1 PARTE
 DILUENTE POLIURETANICO 2 PARTI

1 - DIRETTAMENTE SU ESSENZA
ACQUASHADE 1 PARTE
 ACQUA 2 PARTI

2 - CICLO TRASPARENTE TRADIZIONALE



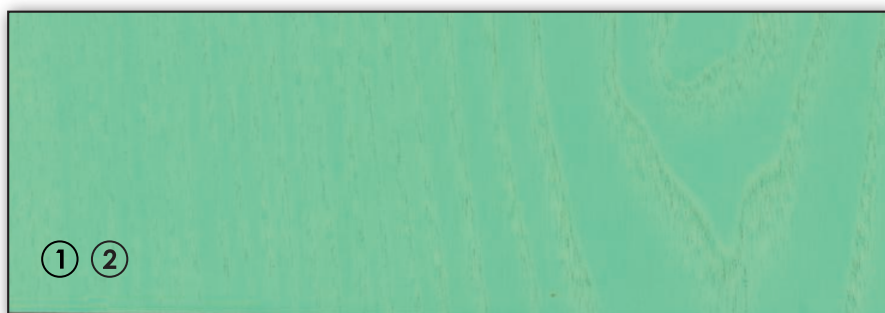
ACQUASHADE RAL 1001	
ACQUASHADE BIANCO BASE	1.257
ACQUASHADE GIALLO LIMONE BASE	50
ACQUASHADE ARANCIO BASE	50
ACQUASHADE NERO BASE	13
tot.	1.370

SOLVASHADE RAL 1001	
SOLVASHADE BIANCO BASE	1.055
SOLVASHADE GIALLO LIMONE BASE	42
SOLVASHADE ROSSO OSSIDO BASE	42
SOLVASHADE NERO BASE	21
tot.	1.160



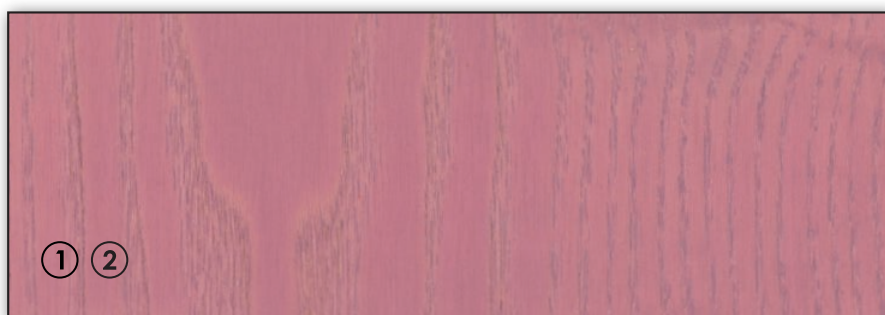
ACQUASHADE RAL 1021	
ACQUASHADE GIALLO LIMONE BASE	1.040
tot.	1.040

SOLVASHADE RAL 1021	
SOLVASHADE GIALLO LIMONE BASE	767
SOLVASHADE BIANCO BASE	256
tot.	1.023



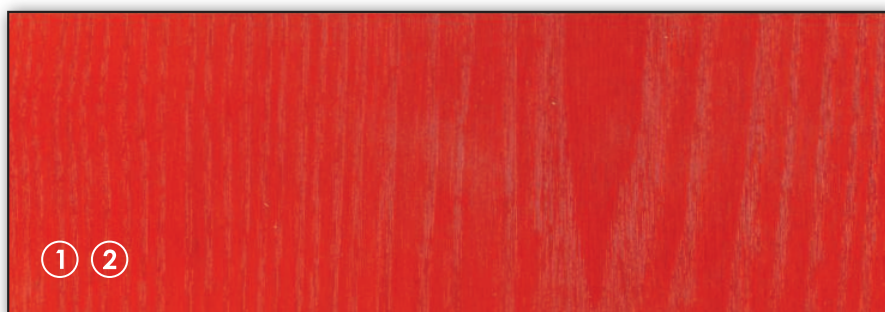
ACQUASHADE RAL 6019	
ACQUASHADE BIANCO BASE	1.236
ACQUASHADE GIALLO LIMONE BASE	65
ACQUASHADE BLU BASE	65
tot.	1.366

SOLVASHADE RAL 6019	
SOLVASHADE BIANCO BASE	1.088
SOLVASHADE GIALLO LIMONE BASE	31
SOLVASHADE BLU BASE	47
tot.	1.166



ACQUASHADE RAL 3015	
ACQUASHADE BIANCO BASE	1.205
ACQUASHADE ROSSO F BASE	128
ACQUASHADE ROSSO BASE	26
tot.	1.359

SOLVASHADE RAL 3015	
SOLVASHADE BIANCO BASE	1.062
SOLVASHADE ROSSO F BASE	98
tot.	1.161



ACQUASHADE RAL 2001	
ACQUASHADE BIANCO BASE	37
ACQUASHADE GIALLO L. BASE	554
ACQUASHADE ROSSO BASE	462
tot.	1.053

SOLVASHADE RAL 2001	
SOLVASHADE BIANCO BASE	34
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	510
SOLVASHADE ROSSO F BASE	425
tot.	969

DISCLAIMER
 The colors reference are provided as indication only and shall not be intended as a guarantee of exact final result.
 The user should always verify the accuracy of the color through prior preparation of a small batch before selling to third parties or use the color himself. Astra Vernici S.r.l. cannot be held responsible for any damage caused by miss data of the contents, or variations of the color or for any actions related to the use of the information contained in this brochure.

1 - DIRETTAMENTE SU ESSENZA
SOLVASHADE 1 PARTE
 DILUENTE POLIURETANICO 2 PARTI

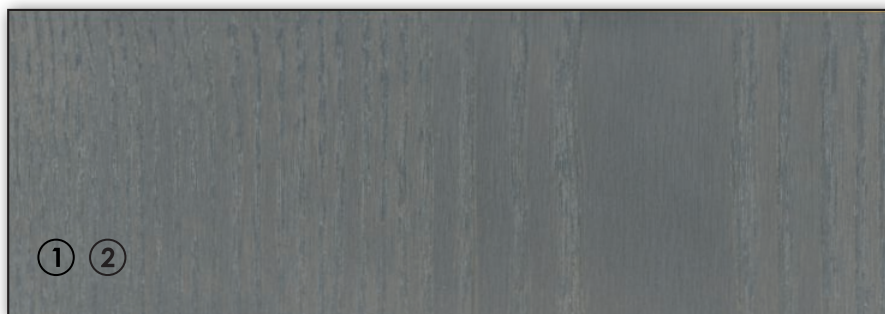
1 - DIRETTAMENTE SU ESSENZA
ACQUASHADE 1 PARTE
 ACQUA 2 PARTI

2 - CICLO TRASPARENTE TRADIZIONALE



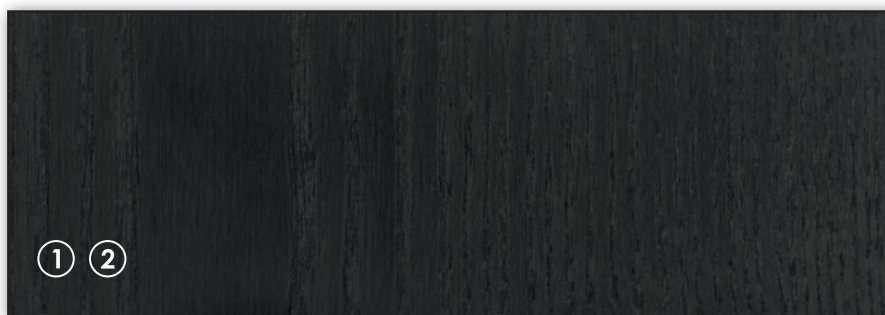
ACQUASHADE RAL 1015	
ACQUASHADE GIALLO L. BASE	11
ACQUASHADE BIANCO BASE	1.386
tot.	1.397

SOLVASHADE RAL 1015	
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	9
SOLVASHADE BIANCO BASE	1.169
tot.	1.178



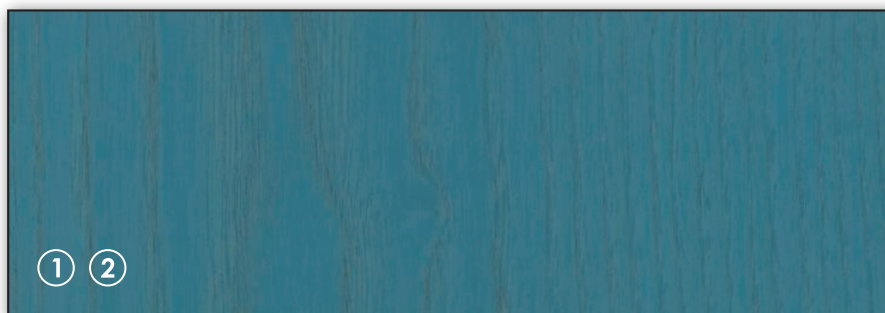
ACQUASHADE RAL 7037	
ACQUASHADE BIANCO BASE	1.148
ACQUASHADE BLU BASE	57
ACQUASHADE ROSSO BASE	46
ACQUASHADE NERO BASE	96
tot.	1.347

SOLVASHADE RAL 7037	
SOLVASHADE BIANCO BASE	956
SOLVASHADE BLU BASE	47
SOLVASHADE ROSSO F BASE	47
SOLVASHADE NERO BASE	94
tot.	1.144



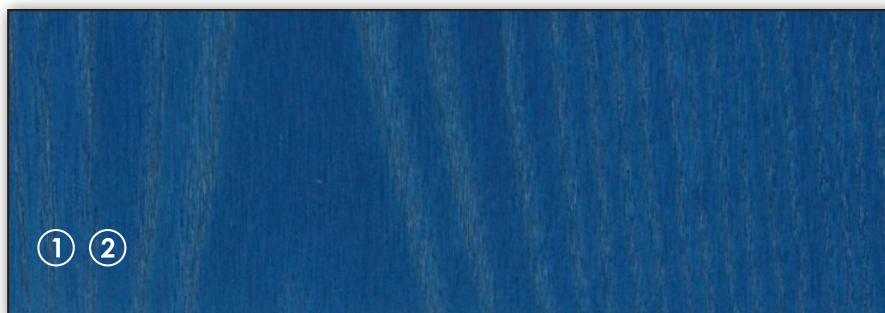
ACQUASHADE RAL 7015	
ACQUASHADE BIANCO BASE	557
ACQUASHADE BLU BASE	62
ACQUASHADE ROSSO BASE	62
ACQUASHADE NERO BASE	501
tot.	1.183

SOLVASHADE RAL 7015	
SOLVASHADE BIANCO BASE	673
SOLVASHADE BLU BASE	48
SOLVASHADE ROSSO F BASE	60
SOLVASHADE NERO BASE	304
tot.	1.144



ACQUASHADE RAL 5021	
ACQUASHADE BIANCO BASE	453
ACQUASHADE GIALLO L. BASE	45
ACQUASHADE BLU BASE	680
tot.	1.178

SOLVASHADE RAL 5021	
SOLVASHADE BIANCO BASE	75
SOLVASHADE GIALLO L. BASE	25
SOLVASHADE BLU BASE	877
tot.	977



ACQUASHADE RAL 5002	
ACQUASHADE BIANCO BASE	169
ACQUASHADE BLU BASE	674
ACQUASHADE ROSSO BASE	253
tot.	1.095

SOLVASHADE RAL 5002	
SOLVASHADE BIANCO BASE	141
SOLVASHADE BLU BASE	565
SOLVASHADE ROSSO F BASE	282
tot.	989

ESONERO DA RESPONSABILITA'
 I riferimenti dei colori sono forniti al solo scopo divulgativo e non possono essere intesi come garanzia di risultato finale esatto. L'utilizzatore dovrà sempre verificare l'esattezza del colore attraverso la formulazione preventiva di un piccolo lotto prima di vendere a terzi o utilizzare il colore industrialmente. Asta Vernici S.r.l. non potrà essere ritenuta responsabile per danni causati da inesattezze dei dati o per il contenuto degli stessi, o variazioni di colore o per qualunque azione correlata all'utilizzo delle informazioni di questo depliant.



ASTRA VERNICI S.r.l.
Via Dell'Industria, 4 - 24052 Azzano S.Paolo (BG) Italy
Tel. +39 035.530019 Fax. +39 035.531714

info@astravernici.it
www.astravernici.it