



Vernici innovative di alta qualità per valorizzare e proteggere il legno

Sirca è un'azienda specializzata nella produzione di vernici per legno; un materiale vivo, sempre più prezioso ed ecologicamente fondamentale, da proteggere e valorizzare al meglio.

I prodotti Sirca, sono dedicati prevalentemente al settore dell'arredamento e vengono spesso sviluppati in collaborazione con le aziende più prestigiose del mobile italiano.

Qualità nell'applicazione, personalizzazione colorimetrica e durata nel tempo, sono tratti distintivi delle vernici Sirca, alle quali si affianca un'altrettanto importante produzione di polimeri, per i più diversi settori:dalle strutture tecnologiche al fashion design.



LOGICA **ECOLOGICA**

Rispettare l'ambiente e le persone.

Il progresso sostenibile è oggi un imperativo assoluto, soprattutto nel settore della chimica. Sirca si impegna ogni giorno, con una volontà di miglioramento continuo ed a tutti i livelli, per esprimere delle positive attenzioni all'ambiente. Un obiettivo che prende forme concrete, attraverso la selezione delle materie prime, la risoluzione dei consumi di energia e le risorse naturali, l'abbattimento delle emissioni e l'allungamento del ciclo di vita di tantissimi prodotti, grazie alla qualità delle finiture e dei collanti.



QUALITÀ CERTIFICATA

Sirca S.p.A. pone particolare attenzione alla crescente domanda di prodotti certificati per usi specifici, al fine di supportare i propri clienti nel costante sviluppo del proprio mercato.

Sirca, perciò, monitora costantemente la modifica o la nascita di nuove norme e certificazioni, sia a livello nazionale che internazionale, e formula, modifica e testa i relativi prodotti per soddisfare tali requisiti.

Vi invitiamo a visitare il sito www.sirca.it, sezione certificazioni, per scoprire i prodotti abbinati alle certificazioni qui di seguito indicate.



INDICE

PAG

06 MOBILI DA CUCINA / BAGNO / CAMERETTE / GIOCATTOLI

07 BATTISCOPIA / PERLINATURE PER INTERNI / COPRIFILO

08 SEDIE / BASAMENTI PER TAVOLI / TORNITI

09 PORTE DA INTERNO / PANNELLATURE

10 MOBILI MONTATI E TAVOLI

11 PAVIMENTI IN LEGNO PARQUET E LISTONI

12 ARREDI PER IMBARCAZIONI

13 COFANI

14 INFISSI ESTERNI / PERSIANE / COTTAGE / STACCIONATA / GAZEBO / TRAVATURE

15 LACCATI SU MDF

16 CARTE MELAMMINICHE / LAMINATI / VETRO

17 PRECOMPOSTI E IMPIALLACCIATURE PRETINTE



01.

MOBILI DA CUCINA I BAGNO I CAMERETTE I GIOCATTOLI

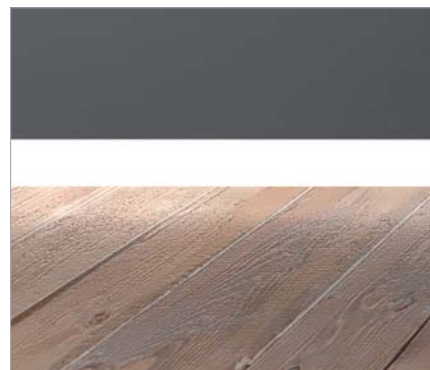


	TIPO CICLO	SUPPORTO	TINTA	ISOLANTE*	FONDO	FINITURA
1/1	Poliuretano poro chiuso	Essenze Varie	cte5000 colore oppure Cii colore		fpu52	opu77s15 gloss
1/2	Poliuretano poro aperto. disegno poro	Frassino, Rovere	cte5000 colore oppure Cii colore		fpu146	opu91 gloss
1/3	Acrilici poro aperto	Essenze chiare	cte5000 colore oppure Cii colore		fpu32	opu79 gloss
1/4	All'acqua		ctw8000		fw002	ow102 gloss
1/5	Effetto Decapè	Frassino Castagno Rovere	cte500		fpu32	opu381 gloss

* L'isolante viene inserito sempre dopo la tinta

02.

BATTISCOPA | PERLINATURE PER INTERNI | COPRIFILO



	TIPO CICLO	SUPPORTO	TINTA	ISOLANTE*	FONDO	FINITURA
2/1	Poliuretano	essenze varie	cte5000		fpu18	opu77s15 gloss
2/2	Nitro	essenze varie	cte5000		fnc53	onc102 gloss
2/3	All'acqua	essenze varie	cte5000		fw004tix	ow104 gloss

* L'isolante viene inserito sempre dopo la tinta



03.

SEDIE I BASAMENTI PER TAVOLI I TORNITI



	TIPO CICLO	SUPPORTO	TINTA	ISOLANTE*	FONDO	FINITURA
3/1	Poliuretano	Rovere Frassino Faggio	ctw8000 colore + ima856		fpu27tix	opu77 tix gloss
3/2	Nitro	Rovere Frassino Faggio	ctw8000 colore + ima856		fnc67	onc102 gloss
3/3	All'acqua	Rovere Frassino Faggio	ctw8000 colore + ima856		fw004tix	ow104 gloss

* L'isolante viene inserito sempre dopo la tinta



04.

PORTE DA INTERNO I PANNELLATURE



	TIPO CICLO	SUPPORTO	TINTA	ISOLANTE*	FONDO	FINITURA
4/1	Poliuretano poro chiuso	Essenze varie	cte5000		fpu35	opu77s15 gloss
4/2	Poliuretano poro aperto	Essenze varie	cte5000		fpu18	opu91 gloss
4/3	Acrilici trasparenti a poro aperto	Essenze varie	cte500		fpu32	opu79 gloss
4/4	All'acqua	Essenze varie	ctw8000		fw002	ow104 gloss



05.

MOBILI MONTATI I TAVOLI



	TIPO CICLO	SUPPORTO	TINTA	ISOLANTE*	FONDO	FINITURA
5/1	All'acqua	Massello o impiallacciato	ctw8000		fw004tix	ow104 gloss
5/2	Poliuretano poro chiuso per mobili	Massello o impiallacciato	cte5000		fpu27tix	opu77 tix gloss
5/3	Poliuretano lucido per mobili montati	Massello o impiallacciato	cte5000		fpu27tix	lpu134
5/4	Poliuretano opaco per piani di tavolo	Massello o impiallacciato	cte5000		fpu19	opu91 gloss

* L'isolante viene inserito sempre dopo la tinta

06.

PAVIMENTI IN LEGNO | PARQUET | LISTONI



	TIPO CICLO	SUPPORTO	TINTA	ISOLANTE*	FONDO	FINITURA
6/1	Poliuretano	Essenze varie in massello	cte5000		fpu16	opu99 gloss
6/2	Acilico	Essenze varie in massello	cte5000		fpu32tr	opu479 gloss
6/3	All'acqua	Essenze varie in massello	cte5000		idrofloor	idrofloor
6/4	All'acqua per legni ricchi di estrattivi	Essenze varie in massello		fiw350	idrofloor	idrofloor

* L'isolante viene inserito sempre dopo la tinta



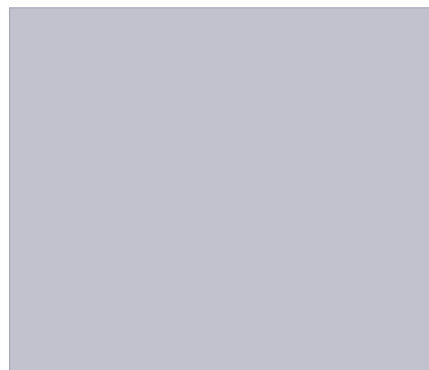
07.

ARREDI PER IMBARCAZIONI



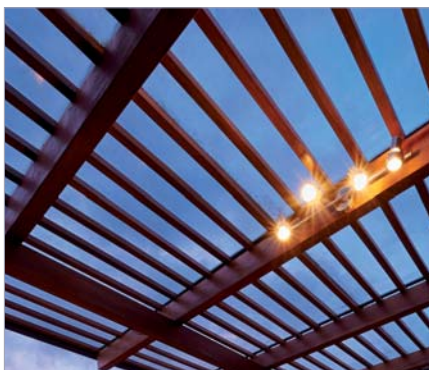
	TIPO CICLO	SUPPORTO	TINTA	ISOLANTE*	FONDO	FINITURA
7/1	Poliuretano	Multistrato in essenze varie	cte5000	fpi35s06	fpu16	opu99 gloss
7/2	Acrilico	Multistrato in essenze varie	cte5000	fpi35s06	fpu32tr	opu79 gloss
7/3	Poliestere	Multistrato in essenze varie	cte5000	fpi35s06	pcv2006	lpu134

* L'isolante viene inserito sempre dopo la tinta



	TIPO CICLO	SUPPORTO	TINTA	ISOLANTE*	FONDO	FINITURA
8/1	Poliuretano	Massello o impiallacciato	cte5000	fpi35s06	fpu27tix	opu77tix gloss
8/2	Poliestere lucido	Massello o impiallacciato	cte5000	fpi35s06	pcv2007	fl2700s02
8/3	Poliuretano	Massello o impiallacciato	cte5000	fpi35s06	pcv2007	opu77tix gloss
8/4	All'acqua	Massello o impiallacciato	ctw8000	fpi35s06	fw004tix	ow104 gloss

* L'isolante viene inserito sempre dopo la tinta



	TIPO CICLO	SUPPORTO	TINTA	ISOLANTE*	FONDO	FINITURA
9/1	All'acqua certificato CQA	Conifere	imw4000 colore			owe500g30
9/2	All'acqua non certificato	Pino, Douglas, Abete, Helmcock, Larice, simili	imw4800 colore		fwe600	owe500g30
9/3	All'acqua	Larice Russo e Iroko	imw4400 colore	fiw 370	fwe600	owe500g30
9/4	All'acqua	Latifoglie	imw4400 colore		fwe600	owe500g30
NOTA : pareti in legno, panchine, gazebo e simili						
9/5	Linea D'aqua	Conifere e latifoglie	im3000 colore			if4011

* L'isolante viene inserito sempre dopo la tinta

10. LACCATI SU MDF



	TIPO CICLO	SUPPORTO	TINTA	ISOLANTE*	FONDO	FINITURA
10/1	Poliuretano				fpp220	opp530ni
10/2	Poliestere esente da stirolo e poliuretano				Polibian-cov	opp530ni
10/3	Poliestere e poliuretano				pcv2090	opp530ni
10/4	All'acqua				fwpi130	owbp530 gloss

* L'isolante viene inserito sempre dopo la tinta



11

CARTE MELAMMINICHE I LAMINATI E VETRO



	TIPO CICLO	SUPPORTO	TINTA	ISOLANTE*	FONDO	FINITURA
11/1	All'acqua a rullo per vetro					Wetroll colore
11/2	All'acqua a spruzzo vetro					Wetroll colore
11/3	Poliuretano per carte impregnate			fpi33s02	fpu18	opu77s15 gloss

* L'isolante viene inserito sempre dopo la tinta

12.

PRECOMPOSTI E IMPIALLACCIATURE PRETINTE



	TIPO CICLO	SUPPORTO	TINTA	ISOLANTE*	FONDO	FINITURA
12/1	Poliuretano				fpu16	opu91 gloss
12/2	Acrilico				fpu32	opu79 gloss
13/3	All'acqua				fw002	ow102 gloss

* L'isolante viene inserito sempre dopo la tinta



Sirca, vernici altamente professionali per la protezione e la bellezza del legno



MADE IN ITALY



GLOSSARIO TECNICO

FAMIGLIA PRODOTTI NITRO

FNC Fondi trasparenti - ONC Finiture trasparenti opache - LNC Finiture trasparenti lucide
FNP Fondi pigmentati - ONP Finiture pigmentate opache - LNP Finiture pigmentate lucide

Si tratta di fondi, finiture e fondi-finitura monocomponente, versioni opaca e lucida, trasparente e pigmentata.

Tali prodotti sono facilmente applicabili con le comuni tecnologie applicative, è necessaria solamente una adeguata diluizione. Prodotti di rapida essiccazione di tipo fisico. Facilmente applicabili su tinte base solvente. Prodotti storici attualmente utilizzati per la verniciatura di mobili in stile. Il risultato finale in termini visivi è superiore a qualsiasi altra famiglia di vernici, i punti deboli sono individuabili nella scarsa resistenza ai solventi ed alla insufficiente resistenza al graffio.

FAMIGLIA PRODOTTI POLIESTERE

PCV Fondi - FO Finiture opache - FL Finiture lucide

Utilizzati per lo più i fondi poliestere, sia in versione pigmentata che trasparente. Si tratta di un sistema tricomponente che comprende un accelerante a base di cobalto ed un perossido. A seconda del tipo e dalle quantità di perossido ed accelerante, la reattività dei prodotti poliestere può essere controllata a seconda delle esigenze produttive. La tinta applicata base solvente va sovrapplicata con isolante prima di procedere all'applicazione del fondo.

Le finiture poliestere vengono tuttora utilizzate solo in ambiti specifici.

Prodotti a lenta essiccazione, di tipo fisico e chimico, caratterizzati da elevato residuo solido.

Tali fondi vengono largamente utilizzati nel settore del mobile di qualità, specialmente in cicli lucidi full gloss.

FAMIGLIA PRODOTTI POLIURETANICI BASE SOLVENTE

FPU Fondi trasparenti - OPU Finiture trasparenti opache - LPU Finiture trasparenti lucide
FPP Fondi pigmentati - OPP Finiture pigmentate opache - LPP Finiture pigmentate lucide

E' attualmente la famiglia di prodotti più utilizzata nel settore della verniciatura del legno, grazie alla loro estrema versatilità e facilità di applicazione con i comuni sistemi applicativi. Si tratta di sistemi bicomponente costituiti da fondi, finiture e fondi-finitura, in versione opaca e lucida, trasparente e pigmentata. A seconda del catalizzatore e del diluente utilizzati è possibile adattare il ciclo a qualsiasi sistema applicativo per raggiungere la qualità finale e la produttività desiderata.

La corretta scelta determina le caratteristiche chimico-fisiche finali desiderate. Possibilità di utilizzare tinte base solvente e base acqua.

FAMIGLIA PRODOTTI ACRILICI BASE SOLVENTE

FPU Fondi trasparenti - OPU Finiture trasparenti opache - LPU Finiture trasparenti lucide
FA Fondi pigmentati - OPA Finiture pigmentate opache - LPA Finiture pigmentate lucide

Famiglia di prodotti di elevata qualità e facile di applicazione. Si tratta di sistemi bicomponente costituiti da fondi, finiture e fondi-finitura, in versione opaca e lucida, trasparente e pigmentata.

Sono prodotti caratterizzati da basso residuo solido, elevata rapidità di essiccazione, eccezionale bagnamento del supporto, iningiallenza e definizione del poro. Specialmente utilizzati per cicli a poro aperto, o dove sia necessaria una resistenza all'ingiallimento ottimale. Possibilità di utilizzare tinte base solvente e base acqua.

FAMIGLIA DI PRODOTTI POLIURETANICI ED ACRILICI BASE ACQUA PER INTERNO

FW Fondi trasparenti - FWPI Fondi pigmentati - OW Finiture trasparenti
OWPI Finiture pigmentate monocomponente - OWBP Finiture pigmentate bicomponente

Famiglia di prodotti a basso impatto ambientale, alternativa maggiormente ecocompatibile dei prodotti poliuretanic e acrilici base solvente. Si tratta di sistemi monocomponente e bicomponente costituiti da fondi, finiture e fondi-finitura, in versione opaca e lucida, trasparente e pigmentata. Prodotti versatili e adattabili a qualsiasi sistema applicativo per raggiungere la qualità finale e la produttività desiderata.

La corretta scelta del catalizzatore e diluizione con acqua determina le caratteristiche chimico-fisiche finali desiderate. Possibilità di utilizzare tinte base solvente e base acqua.

FAMIGLIA DI PRODOTTI ACRILICI A BASE ACQUA PER ESTERNO

FWE Fondi trasparenti - FIW Isolanti - FWP Fondi pigmentati
OWE Finiture trasparenti - OWP Finiture pigmentate monocomponente

Si tratta di prodotti all'acqua completamente inodori con eccellenti caratteristiche di elasticità, trasparenza, resistenza alle intemperie, ai raggi UV ed al blocking. Sono caratterizzate da basso contenuto di solventi e buona tenuta in verticale, adatti per la verniciatura di manufatti destinati all'esterno quali serramenti, scuri, persiane e portoni in legno.



AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001/2008 =

www.sirca.it