



## LEGNI, COLORI E FINITURE

il sistema di verniciatura per esterno mordenzato e pigmentato per esterni, eseguito con vernici Renner presso Vertaglia Infissi, rispetta quanto indicato nella Direttiva Tecnica Maggio 2011 di CASACLIMAnature al punto 4.0 e in particolare soddisfano i seguenti sottoparagrafi nei modi sotto indicati:

- 4.2 Si allegano le schede tecniche e di sicurezza dei prodotti utilizzati; le schede di sicurezza sono conformi all'allegato II del regolamento CE 1907/2006 (Reach)
- 4.2.1 I prodotti utilizzati ricadono nella classe "e", "vernici ed impregnanti per legno per finiture interne/esterne" e rispettano il limite di legge di VOC (75 g/l) come indicato da scheda di sicurezza
- 4.2.2 I prodotti utilizzati non contengono le frasi di rischio R23, R24, R25, R26, R27, R28, R33, R39, R40, R42, R45, R46, R48, R49, R60, R61, R62, R63, R68
- 4.2.3 I prodotti utilizzati non contengono metalli pesanti come Cadmio, Piombo, Cromo VI, Mercurio, Arsenico, Bario, Selenio, Antimonio
- 4.2.4 I prodotti utilizzati non contengono composti organici come 1,1,1-tricloroetano, 1,2-dichlorobenzene, acroleina, benzene, BBP, DEHP, di-n-butyltalato, DNOP, dimetil ftalato, etilbenzene, isoforone, MEK, MIBK, cloruro di metilene, naftalene, toluene, cloruro di vinile, alchilfenossietossilati
- 4.2.5 I prodotti utilizzati non superano il contenuto di formaldeide libera di 10 ppm

## WOOD TYPES, COLORS AND FINISHES

*The mordanted and pigmented system for exterior painting, using Renner paint at the Vertaglia Infissi factory, is in compliance with the Technical Directive of May 2011 by CASACLIMAnature point 4.0 and especially the following subparagraphs:*

*4.2 Attached the technical and safety specifications of the products used; the safety specifications are in compliance with the annex II of the CE regulation 1907/2006 (Reach).*

*4.2.1 The products used are in the class "e", "paints and stains for wood for interior/exterior finishes" and are compliant with the limits as for VOC law (75 g/l) as indicated in the safety specifications.*

*4.2.2 The products used do not contain the risk phrases R23, R24, R25, R26, R27, R28, R33, R39, R40, R42, R45, R46, R48, R49, R60, R61, R62, R63, R68.*

*4.2.3 The products used do not contain heavy metals such as Cadmium, Lead, Chrome VI, Mercury, Arsenic, Barium, Selenium, Antimony.*

*4.2.4 the products used do not contain organic compounds such as 1,1,1-trichloroethane, 1,2-dichlorobenzene, acrolein, benzene, BBP, DEHP, di-n-butylphthalide, DNOP, dimethyl phthalate, ethylbenzene, isophorone, MEK, MIBK, methylene chloride, naphthalene, toluene, vinyl chloride, alkylphenol ethoxylates.*

*4.2.5 The products used do not exceed the 10ppm of free formaldehyde content.*

# LEGNI E COLORI / WOOD TYPES & COLORS

PINO / PINE



T00 Naturale



T14 Miele



T15 Mogano



T17 Ebano



T21 Brennero



T22 Noce chiaro



T23 Noce scuro



T24 Palissandro



T27 Rovere

ROVERE / OAK



T00 Naturale



T14 Miele



T15 Mogano



T17 Ebano



T21 Brennero



T22 Noce chiaro



T23 Noce scuro



T24 Palissandro



T27 Rovere

Ulteriori colori e finiture sono disponibili su richiesta.

N.B. I colori e le venature del legno rappresentati sono puramente indicativi e non rappresentativi. Eventuali difformità saranno dovute all'inevitabile incongruenza tra la fotografia e la naturalezza del prodotto. Per una scelta accurata consigliamo di visionare le campionature reali, sempre tenendo in considerazione che ogni singolo elemento di un serramento può presentare parti dove la venatura è più o meno rigata, più o meno fiammatata.

---

MERANTI / MERANTI



T00 Naturale



T14 Miele



T15 Mogano



T17 Ebano



T21 Brennero



T22 Noce chiaro



T23 Noce scuro



T24 Palissandro



T27 Rovere

SAPELI / SAPELE



T00 Naturale



T14 Miele



T15 Mogano



T17 Ebano



T21 Brennero



T22 Noce chiaro



T23 Noce scuro



T24 Palissandro



T27 Rovere

More colors and finishes available upon request.

N.B. The colors and grains here reproduced are not indicative of the actual shades. Each color represented, although close to reality, should be considered purely indicative due to print limitations. Color appearance will vary based on lighting conditions and angle of view. For an accurate choice we highly recommend selecting the color from a real sample.

# LEGNI E FINITURE

## WOOD TYPES & FINISHES

	Pino Pine	Rovere Oak	Meranti Meranti	Sapeli Sapele	Garanzia trattamento 10 anni 10 years coating warranty	Estensione Garanzia 15 anni 15 years warranty extension	Frequenza pulizia (in mesi) Cleaning frequency (months)
Mordenzati <i>Stained</i>	●	●	●	●	●	●	12
Satinati <i>Mat</i>	●	●	●	●	●	●	12
EcoNatur (solo su legno-alluminio o legno-bronzo) <i>EcoNatur</i> (available only for wood+aluminum and wood+bronze profiles)	●	●	●	●	●	●	12
EcoNatur Rusticati (solo su legno-alluminio o legno-bronzo) <i>EcoNatur Antiqued</i> (available only for wood+aluminum and wood+bronze profiles)	●	●	●	●	●	●	12
Rusticati <i>Antiqued</i>	●	●	●	●	●	●	12
Rusticati semicoprenti <i>Antiqued semi-covering</i>	●	●	●	●	●	●	12
Rusticati verniciati <i>Antiqued varnished</i>	●	●	●	●	●	●	
Rusticati Decapè <i>Antiqued Decapè</i>	●	●	●	●	●	●	
Semicoprenti <i>Semi-covering</i>	●	●	●	●	●	●	
Metallizzati <i>Metallic</i>	●	●	●	●	●	●	12
Verniciati RAL <i>Painted RAL</i>	●	●	●	●	●	●	
Verniciati RAL opaco <i>Painted mat RAL</i>	●	●	●	●	●	●	

# GARANZIA ZERO MANUTENZIONE

## ZERO MAINTENANCE WARRANTY



I nostri serramenti sono prodotti secondo innovativi processi di lavorazione e trattati con prodotti altamente performanti per quanto concerne la finitura e la resistenza agli agenti atmosferici.

Oltre alla garanzia standard valida 2 anni, Vertaglia Infissi offre la possibilità di aderire al programma Service (descritto a pag. 101) attivando la garanzia "ZERO MANUTENZIONE".

L'attivazione della garanzia "ZERO MANUTENZIONE" concede al cliente il diritto di ricevere la riparazione di un'eventuale anomalia del film di vernice per vizio di fabbricazione senza esborso economico entro 10 anni dalla data indicata sulla fattura di fornitura.

Per Vertaglia Infissi per garanzia si intende non solo la responsabilità sulla qualità del prodotto ma anche assicurare le persone che lavorano il prodotto nonché l'utilizzatore finale che i manufatti sono realizzati con prodotti vernicianti di altissima qualità e sicuri per la salute e la sicurezza.

I sistemi di verniciatura per esterno mordenzato e pigmentato rispettano quanto indicato al punto 4 della Direttiva Tecnica Maggio 2011 di CASACLIMA<sup>nature</sup> che regola la quantità massima di COV presenti nelle finiture per interni ed esterni secondo quanto previsto dalla normativa europea 2004/42/CE. Nello specifico, i prodotti vernicianti utilizzati da Vertaglia Infissi rientrano nella categoria "vernici ed impregnanti per legno per finiture interne/esterne" e rispettano il limite di legge di COV (75 g/l). Inoltre, secondo quanto stabilito dalla stessa Direttiva, non contengono le sostanze pericolose, metalli pesanti, specifici composti organici e non superano il contenuto massimo di formaldeide libera di 10 ppm stabilito per legge.

*Our windows are produced using the most cutting-edge processes and they are treated with highly performant and weather resistant coatings.*

*In addition to the standard 2-year warranty, Vertaglia Infissi provides the possibility to adhere to our Service project (more info at p. 101) in order to activate the "ZERO MAINTENANCE" warranty.*

*The warranty "ZERO MAINTENANCE" grants to our customers the right to have their windows fixed in case of coating film flaws due to manufacturing faults. The extension is valid for 10 years starting from the date of issue of the invoice, during this period we will repair the coating film flaws free of charge.*

*Vertaglia Infissi's concept of "warranty" includes not only our responsibility for the quality of our production, but it also has a deeper meaning: we want our customers and our employees to feel safe and not at risk when using and producing our windows, for this reason we only use water based coatings of the highest quality. Our coating systems – stained and pigmented for exterior – comply with the standards of CASACLIMA<sup>nature</sup> Technical Directive (May 2011), as specified by the chapter 4 which regulates the maximum quantity of VOC to be used within the finishes for interior and exterior (according to EU legislation 2004/42/CE). Specifically, the coating products used by Vertaglia Infissi falls under the category "wood varnishes and coatings for interior and exterior" and they do respect the limit of VOC presence (75g/l). Moreover, according to the same Directive, they are free of harmful substances, heavy metals, specific organic compounds and they do not exceed the maximum amount of formaldehyde provided for by the Directive (10ppm).*