

KEMICHAL®



Water Based
IMPREGNATING AGENTS
Collection





IMC-IMP IMPREGNANTI ALL'ACQUA

Gli impregnanti all'**acqua** della serie **IMC-IMP** sono pronti all'uso e di facile impiego, per applicazioni a spruzzo, pennello e rullo. Ideali sia per **interno**, per la realizzazione di manufatti in legno, sottotetti, travature, soffitti, perline e pareti; che per **esterno**, fabbricati in legno, casette e arredi da giardino, gazebi, steccati.

La serie **IMC**, adatta per essenze di conifere e latifoglie, rappresenta le colorazioni classiche semitrasparenti.
La serie **IMP**, adatta per essenze di conifere, propone tonalità pastello moderne semicoprenti.

Realizzate con i migliori pigmenti per esterni presenti sul mercato, sono in grado di creare una barriera protettiva e preservare il legno, esaltandone la naturale bellezza e rispettando l'ambiente.

Destinate in particolare all'arredo per esterni, assicurano un'eccellente bagnatura del supporto, donano un'ottima uniformità del colore, garantiscono un'eccellente stabilità nel tempo e resistenza ai raggi UV.

Come indicato nei "CICLI DI ESEMPIO", per una maggiore protezione nel tempo, è possibile fissare gli impregnanti con 2 mani di Finitura all'Acqua **OA1201**. Si consiglia, per l'utilizzo all'esterno, di tinteggiare la finitura con lo stesso impregnante al 5% per la serie IMC e al 3% per la serie IMP. La stessa finitura è disponibile anche in versione laccata con riferimento alle cartelle KEMILAC, RAL, NCS e colori personalizzati.

Per un effetto bianco **extra-coprente** in unica mano su essenze di conifera, si consiglia l'utilizzo dell'Impregnante Bianco **IMV1102B**, che assicura uniformità di colore ed evita la fuoriuscita di estrattivi del legno. Particolarmente adatto per sottotetti, travature, perline e pareti in legno.

Le tonalità rappresentate in questo catalogo sono state realizzate con 2 mani di impregnante su supporto di abete.

Il risultato dell'effetto può essere influenzato da vari fattori, quali: diversa tipologia di legno scelto, condizioni applicative, ciclo di verniciatura ed eventuali diluizioni. Si consigliano pertanto adeguate valutazioni preliminari e preventive prove di tinteggiatura. I colori rappresentati sono indicativi.

let's color





IMC 01



IMC 06



IMC 02



IMC 07



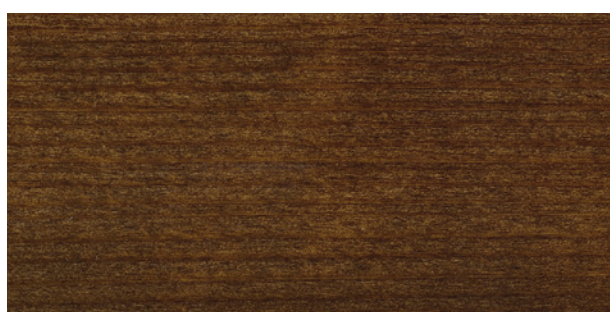
IMC 03



IMC 08



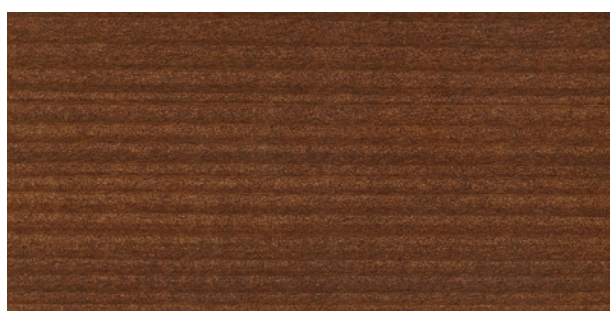
IMC 04



IMC 09

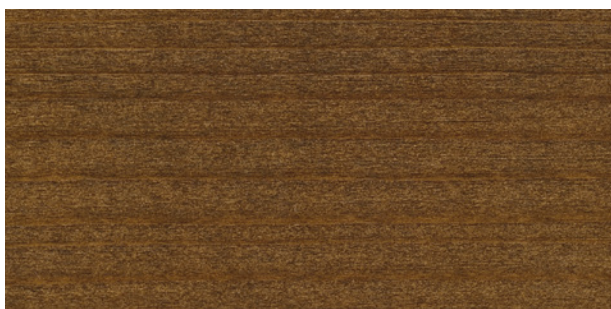


IMC 05



IMC 10

I colori sono indicativi. Si consiglia sempre di effettuare prove preliminari per ottenere i migliori risultati.



IMC 11



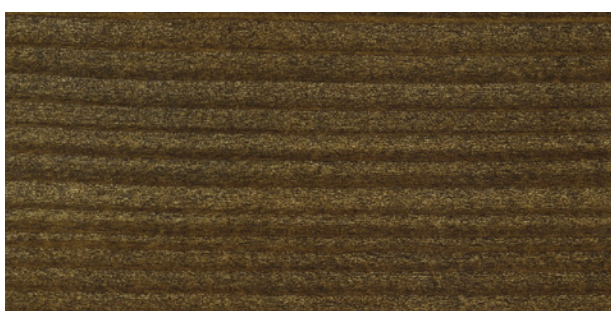
IMP 16



IMC 12



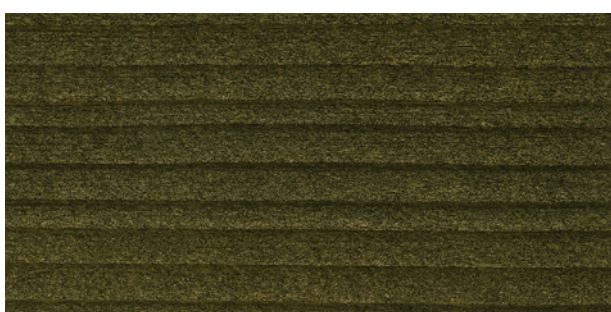
IMP 17



IMC 13



IMP 18



IMC 14



IMP 19



IMC 15



IMP 20

Consultare la scheda tecnica per dettagli relativi al ciclo di verniciatura o alle specifiche e caratteristiche del prodotto.



IMP 21



IMP 26



IMP 22



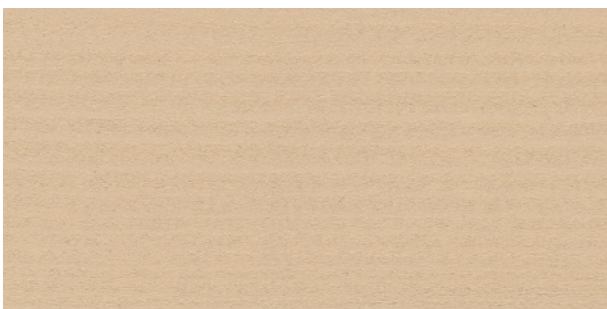
IMP 27



IMP 23



IMP 28



IMP 24



IMP 29



IMP 25



IMP 30

See the technical data sheet for details about coating system or specifications and characteristics of the product.



IMP 31



IMC03 - OA1201+5% IMC03



IMP 32



IMC07 - OA1201+5% IMC07



IMP 33



IMP25 - OA1201+3% IMP25



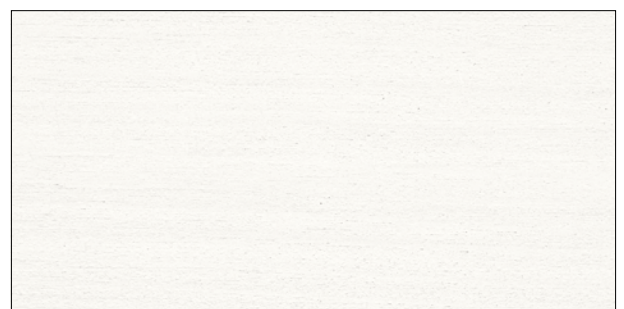
IMP 34



IMV1110 - OA1201 RAL6005



IMP 35



IMV1102B

The colors are indicative. Preliminary tests should be always carried out in order to obtain the best results.

IMC-IMP WATER-BASED IMPREGNATING AGENTS



The **IMC-IMP** series of **water-based** impregnating agents are ready-to-use and easy to apply by spray, brush and roller. They are ideal for **interiors**, such as for the realization of wooden products, attics, beams, ceilings, beading and walls; and for **exteriors**, such as wooden buildings, garden sheds and furniture, gazebos and fences.

The **IMC** series, suitable for softwood and hardwood, offers classic semi-transparent colors. The **IMP** series, suitable for softwood, proposes modern semi-covering pastel shades.

Made with the best outdoor pigments on the market, they create a protective barrier and preserve the wood, enhancing its natural beauty while respecting the environment.

Specifically designed for outdoor furniture, they ensure excellent wetting of the surface, provide excellent color uniformity, and guarantee excellent long-term stability and UV resistance.

As indicated in the "EXAMPLE CYCLES," for greater long-lasting protection, you can prime the impregnating agents with two coats of **OA1201** Water-Based Top-Coat. For exterior use, we recommend tinting the top-coat with the same impregnating agent at 5% concentration for the IMC series and 3% concentration for the IMP series. The same top-coat is also available in a lacquered version, with reference to the KEMILAC, RAL, NCS catalogs and custom colors.

For a white **extra-coverage** effect in a single coat on softwood, we recommend using **IMV1102B** White Impregnating Agent, which ensures uniform color and prevents the release of wood extractives. It is particularly suitable for attics, beams, ceilings, beading, and wood walls.

The shades shown in this catalog were created with two coats of impregnating agents on a fir surface.

The final effect may be influenced by various factors, such as: the kind of wood chosen, application conditions, coating system and any dilutions. Therefore, adequate preliminary evaluations and preventive coloring tests are recommended. The represented colors are indicative.

your world!



KEMICHAL®

S.R.L.

VERNICI E COLORI

Via dell'Artigianato, 2 - TREBASELEGHE (PD) - Italy
Tel. +39 049 9385648 - Fax +39 049 9385070
www.kemichal.it  info@kemichal.it

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

CQY
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015



www.kemichal.it