



COLORS

Colori - Colours	RAL	Parete - Wall		Copertura - Roof	
		Interno - Inside	Esterno - Outside	Interno - Inside	Esterno - Outside
	1015		✓		
	1021		✓		
	3002		✓		
	3009	✓	✓	✓	✓
	3020		✓		
	5010		✓		✓
	6005	✓	✓		✓
	6011	✓	✓		
	6024	✓	✓		
	7016	✓	✓	✓	✓
	7035	✓	✓	✓	
	7037	✓	✓	✓	✓
	COPPO				✓
	COPPO ANTICO				✓
	8017	✓	✓		✓
	FINTO LEGNO	✓	✓	✓	
	9002	✓	✓	✓	✓
	9003	✓	✓		
	9006	✓	✓	✓	✓
	9007	✓	✓	✓	✓
	9010	✓	✓	✓	
	ALUZINK	✓	✓	✓	✓
	ALL GOFF	✓	✓	✓	✓
	INOX	✓	✓	✓	
	RAME				✓

**Nota:**

La reale corrispondenza fisico-cromatica delle finiture sopra rappresentate deve ritenersi puramente indicativa. I colori sopra elencati rappresentano la gamma standard disponibile. Per colorazioni fuori standard, garanzie, tipologie di supporti contattare l'ufficio tecnico di Isomec. Le colorazioni possono differire in base al lotto di produzione, pertanto l'uniformità della tonalità può essere garantita solo su un unico lotto di produzione.

**N.B.**

The colours listed above are the standard range available. For non-standard colours, guarantees and types of surface please contact the Isomec technical office. Colours may vary according to the production batch, therefore precise colour match can only be guaranteed with a single production batch.

## Manutenzione

In fase di movimentazione e stoccaggio dei materiali è necessario adottare tutte le misure necessarie al fine di preservare lo strato di vernice come da istruzioni sulle etichette dei pacchi, provvedendo alla rimozione del film immediatamente dopo la messa in opera. E' necessario rimuovere i residui di trucioli metallici derivanti da operazioni di taglio/fissaggio per non generare fenomeni di corrosione superficiale.

E' obbligo rimuovere tutti gli elementi che impediscono il normale deflusso dell'acqua. La progettazione e la costruzione dell'edificio non dovrà comportare inflessioni che possano generare ristagno d'acqua o accumulo di detriti e assemblaggio di prodotti incompatibili fra loro.

## Maintenance

All appropriate measures shall be taken during the operations of products handling and storage this to prevent any damages to the film protection as described on the packages label . The film protection ahs to be removed immediately after the assembling of the panels. It's neccesary to remove any resulting from cuts, cuttings, to prevent superficial corrosion phenomena.

All the elements that obstruct the normal water flow have to be removed. The design and construction of the building shall not result in weak points that might cause the accumulation of watr or debris of any kind and in the detrimental assembly of the panels with incompatible materials.

## Wartung

Es ist äusserst wichtig, das während dem Handling und der Lagerung der Materialien alle Notwendige Massnahmen ergriffen werden um den Erhalt der Lackierung die laut auf den Verpackungsetiketten geschrieben sind erhalten werden. Der Schutzfilm muss sofort auch dem Einsetzen des Produkts abgezogen werden. Es ist Notwendig das alle rückstehende Metallspänne die durch Schnitte, Abschneiden, Durchbohrung und allgemein entstehen sofort entfernt werden somit es keine Korrosionoberflächephemonene entstehen.

Es ist Notwendig, dass jegliche Elementen die einen Normalen Wasserablauf verhindern entfernt werden. Die Konstruktion und die Bauweise des Gebäudes dürfen kein Stauwasser oder Abfallansammlung jeglicher Art haben.

## Entretien

Pendant le stockage et la manipulations des produits il est nécessaire d'adopter toutes les mesures nécessaires au fin de préserver le film de peinture en parfaite conformité avec les instructions donné sur les étiquettes des paquet. Il est nécessaire d'enlever le film immédiatement après la mise en ouvre. Il est aussi nécessaire d'enlever les débris métallique dérivants de toute opération de montage ou des travaux exécutés sur chantier pour éviter la formation de corrosion superficielle.

Il est aussi important d'enlever tous les éléments qui peuvent prévenir la normal sortie de l'eau de la couverture. Le projet et la construction du bâtiment ne devra avoir des défauts qui peuvent causer une accumulation d'eau ou de débris de toute sorte ou assemblage de matériaux incompatible.

Remarque: Les couleurs susmentionnées représentent la gamme standard disponible. Pour des colorations hors standard, les garanties et les types de support, merci de contacter le bureau technique d'Isomec. Les colorations peuvent différer en fonction du lot de production, ainsi l'uniformité de la tonalité peut être garantie seulement sur un seul lot de production.

N.B.: The colours listed above are the standard range available. For non-standard colours, guarantees and types of surface please contact the Isomec technical office. Colours may vary according to the production batch, therefore precise colour match can only be guaranteed with a single production batch.

## Garanzia

Subordinatamente alle condizioni e ai limiti di garanzia sui vari prodotti, i pannelli non subiranno perforazioni a seguito di ossidazione, la pellicola di vernice non sarà interessata da fenomeni di distacco e non si registreranno fenomeni di proliferazione della corrosione e di scollatura di vernice su una distanza superiore ai 10 mm dai bordi di taglio. Le proprietà estetiche dei prodotti (colore/brillantezza) sono garantite a seguito di invecchiamento uniforme a fronte della medesima esposizione sulla medesima facciata.

I colori sopra elencati rappresentano la gamma standard disponibile. Per colorazioni fuori standard, garanzie, tipologie di supporti contattare l'ufficio tecnico di Isomec. Le colorazioni possono differire in base al lotto di produzione, pertanto l'uniformità della tonalità può essere garantita solo su un unico lotto di produzione.

## Guarantee

Subject to the conditons and restrictions of the guarantee on the various products, the panels don't undergo any perforatin due to oxidation, the paint film will be not interested by phnomena of peeling and will not be recorded phenomena of proliferation of corrosion and of delamination of paint film from cut edges over a distance of 10 mm. The aesthetic properties of the panels (coloure/brightness) are guaranteed for an uniform ageing of the color for the same exposure and the same facade.

The colours listed above are the standard range available. For non-standard colours, guarantees and types of surface please contact the Isomec technical office. Colours may vary according to the production batch, therefore precise colour match can only be guaranteed with a single production batch.

## Garantie

Gemäss den Bedingungen bzw Garantiebeschränkungen auf verschiedenen Produkte, werden keine Durchlöcherung Mittels Oxidation an die Paneele aufgewiesen. Die Schutzfolie wird durch dieses Pehnomen der Ablösung des Farbfilsms nicht betroffen sein und löst keine Korrosionsausweitung und Lackentfernung auf das Produkt bis zu einer Länge der Schnittkanten von mehr als 10mm zu. Die ästhetische Eigenschaften der Produkte (Farbe/Glanz) sind für Gleichmässige Alterung der Farbe bei gleicher Exposition und gleicher Fassade garantiert.

Die obengennanten Farben sind standard und Verfügbar .Für Nicht-Standartfarben ,Garantie und Stütztipologhie kontaktieren Sie Isomec Technisches Büro. Die Farben können je nach Produktionscharge unterscheiden so das der Farbton der Gleichförmigkeit kann nur auf einer einzigen Produktionscharge garantiert werden.

## Garantie

Conformément aux conditions et limitations stipules dans la présente Garantie pour les divers produits, les panneaux ne souffriront pas de perforations du support métalliques par oxidation, le film de peinture ne sera pas intéressé par phénomènes de décollement et on recordera pas des phénomènes de prolifération de la corrosion e de délamination du film de peinture à partir des bords coupes sur une longueur de plus di 10 milimètres. L'aspect esthétique des Produits (couler et brillance) sont garantis pour un vieillissement unifomre de la couleur pour la même expositions et la même façade.

Les couleurs susmentionnées représentent la gamme standard disponible. Pour des colorations hors standard, les garanties et les types de support, merci de contacter le bureau technique d'Isomec. Les colorations peuvent différer en fonction du lot de production, ainsi l'uniformité de la tonalité peut être garantie seulement sur un seul lot de production.

N.B.: The colours listed above are the standard range available. For non-standard colours, guarantees and types of surface please contact the Isomec technical office. Colours may vary according to the production batch, therefore precise colour match can only be guaranteed with a single production batch.

<b>Poliestere</b>	Spessore: 25 $\mu \pm 3$ Aspetto: Liscio Utilizzo: ambienti normali poco inquinati, sotto i 900m slm	Thickness: 25 $\mu \pm 3$ Aspect: smooth Suggested: normal environment, slightly polluted and under 900 sea level	Stärke: 25 $\mu \pm 3$ Aussehen: glatt Empfohlen: normale Bedingungen mit geringer Verschmutzung, und unter 900 Meter über dem Meeresspiegel	Epaisseur: 25 $\mu \pm 3$ Aspect: Lisse Suggéré par: environnements normales légèrement pollués et au dessous de 900 sur le niveau de la mer.
<b>Super Poliestere</b>	Spessore: 25 $\mu \pm 3$ Aspetto: Liscio Utilizzo: ambienti normali poco inquinati, dove è richiesta una buona resistenza ai raggi UV	Thickness: 25 $\mu \pm 3$ Aspect: smooth Suggested: normal environment, slightly polluted where a good UV resistance is required	Stärke: 25 $\mu \pm 3$ Aussehen: glatt Empfohlen: normale Bedingungen mit geringer Verschmutzung, wo ein guter UV-Widerstand angefordert wird	Epaisseur: 25 $\mu \pm 3$ Aspect: Lisse Suggéré par: environnements avec peu de pollutions ou on demande une bonne résistance au UV rayons
<b>PVDF</b>	Spessore: 25 $\mu \pm 3$ Aspetto: Liscio Utilizzo: ambienti dove è richiesta ottima stabilità del colore e resistenza chimica	Thickness: 25 $\mu \pm 3$ Aspect: smooth Suggested: for environments where a very good color stability and chemical resistance is required	Stärke: 25 $\mu \pm 3$ Aussehen: glatt Empfohlen: für aggressive Umgebungen geeignet, wo eine sehr große Farbstabilität und eine sehr gute chemische Beständigkeit angefordert wird	Epaisseur: 25 $\mu \pm 3$ Aspect: Lisse Suggéré par: environnement ou on demande une très bonne stabilité du couleur et une très bonne résistance chimique
<b>HDX</b>	Spessore: 50-60 $\mu \pm 3$ Aspetto: leggermente granulosi Utilizzo: ambienti aggressivi e a forte irraggiamento solare	Thickness: 50-60 $\mu \pm 3$ Aspect: slightly grainy Suggested: aggressive environment with strong sunlight	Stärke: 50-60 $\mu$ Aussehen: leich körning Empfohlen: für aggressive Umgebungen mit starker Sonneneinstrahlung geeignet	Epaisseur: 50-60 $\mu \pm 3$ Aspect: légèrement granuleuse Suggéré par: environnements aggressifs et avec un fort soleil
<b>Plastisol</b>	Spessore: 200 $\mu$ Aspetto: effetto pelle Utilizzo: ambienti altamente aggressivi al di sotto dei 900m slm e al di sopra del 42° parallelo	Thickness: 200 $\mu$ Aspect: skin effect Suggested: high aggressive environment under 900 sea level and above 42° parallel	Stärke: 200 $\mu$ Aussehen: Haut-Effekt Empfohlen: für aggressive Umgebungen unter 900 meter über dem Meeresspiegel und über dem 42° Breitengrad	Epaisseur: 200 $\mu$ Aspect: effet peau Suggéré par: environnements très aggressifs au dessous des 900 mètres sur le niveau de la mer et au dessus de 42° parallèle
<b>PVC</b>	Spessore: 120 $\mu$ Aspetto: Liscio Utilizzo: ambienti con lavorazioni alimentari	Thickness: 120 $\mu$ Aspect: smooth Suggested: alimentary use	Stärke: 120 $\mu$ Aussehen: glatt Empfohlen: Lebensmittelindustrie	Epaisseur: 120 $\mu$ Aspect: Lisse Suggéré par: environnements pour les transformations des aliments
<b>Aluzinc</b>	Spessore: 25 $\mu$ (185 g/m <sup>2</sup> ) Aspetto: naturale non preverniciato Utilizzo: ambienti altamente aggressivi con eccellente resistenza alla corrosione	Thickness: 25 $\mu$ (185 g/m <sup>2</sup> ) Aspect: natural not painted Suggested: high aggressive environment, high resistance to corrosion	Stärke: 25 $\mu$ (185 g/m <sup>2</sup> ) Aussehen: Natur, nicht beschichtet Empfohlen: für aggressive Umgebungen, hoher Korrosions-Widerstand	Epaisseur: 25 $\mu$ (185 g/m <sup>2</sup> ) Aspect: naturel pas prélaqué Suggéré par: environnements très aggressifs parce que il donne une très bonne résistance à la corrosion



**Detergents**



**Industrial fallout / acid rain**



**Road salt, tar, dirt**



**Extreme temperatures**



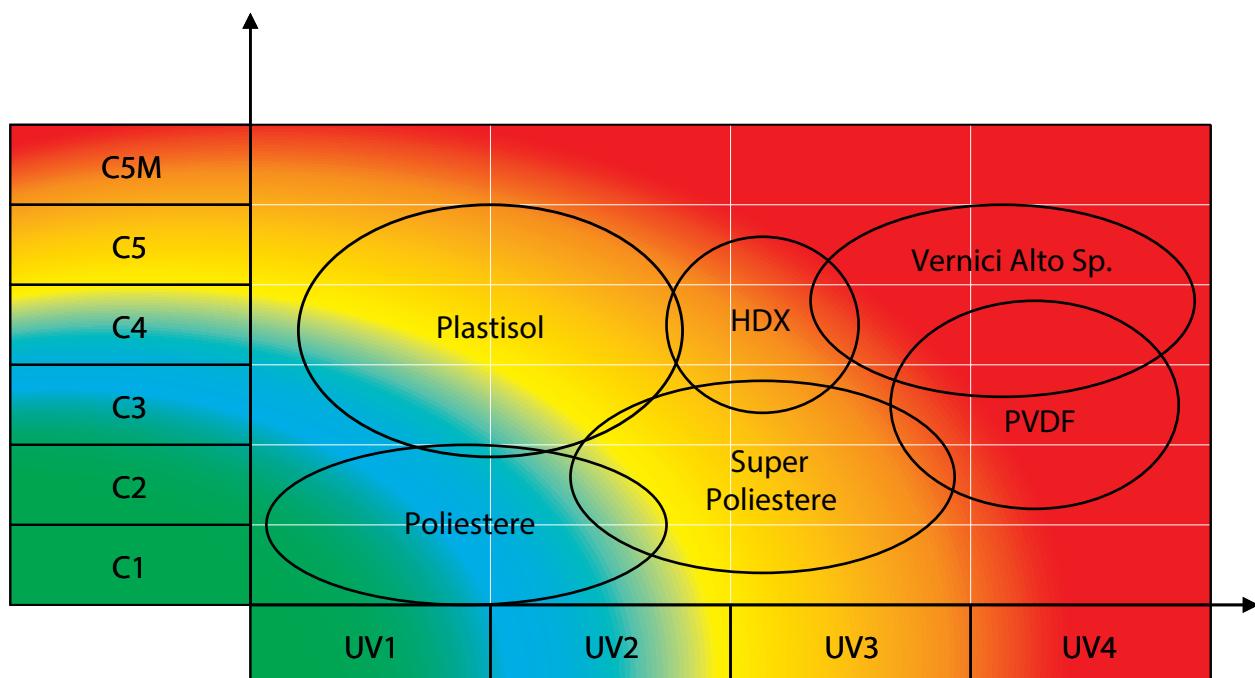
**Bird Droppings / bugs**



**Sun's UV rays**



**Tree sap**



Corrosione esterna		Descrizione
Cext 1	Molto bassa	
Cext 2	Bassa	Atmosfere a basso livello di inquinamento. Zone prevalentemente rurali.
Cext 3	Media	Atmosfere urbane ed industriali, inquinamento moderato da anidride solforosa. Zone costiere a bassa salinità, da 3 a 20 km dal mare.
Cext 4	Elevata	Zone industriali e zone costiere con salinità moderata da 1 a 3 km dal mare
Cext 5	Molto elevata	Zone industriali e marittime ad elevata umidità ed atmosfere aggressive, da 5m a 1km
Cext 5M	Molto elevata	Zone costiere e marittime ad elevata salinità, da 5m a 1 km dal mare

Corrosione Interna		Descrizione
Cint 1	Molto bassa	Edifici riscaldati con atmosfera pulita: es. uffici, negozi, scuole, alberghi
Cint 2	Bassa	Edifici non riscaldati dove può manifestarsi della condensazione: es. magazzini, palestre sportive
Cint 3	Media	Locali di produzione ad elevata umidità e comportanti un certo inquinamento dell'aria: es. impianti di produzione alimentare, lavanderie, fabbriche di birra, industrie di latticini
Cint 4	Elevata	Impianti chimici, piscine, cantieri navali e cantieri nautici costieri
Cint 5	Molto elevata	Edifici o zone con condensazione quasi permanente e con elevato inquinamento
Cint 5M	Molto elevata	Edifici o zone con condensazione permanente e con elevato inquinamento

Scala UV	Descrizione
UV 1	Rivestimento sulle superfici dal lato rovescio di elementi costruttivi esterni, per edifici situati vicino a grandi laghi o al mare le radiazioni UV possono risultare più intense a causa della riflessione da parte della superficie dell'acqua
UV 2	Zone situate a nord di ca 42° di latitudine, e ad un'H non maggiore di 900m
UV 3	Zone situate a sud di ca 42° di latitudine e a nord di ca 37° di latitudine, ad un'H non maggiore di 900m
UV 4	Zone situate a sud di circa 37° di latitudine. Tutte le zone ad un'H maggiore di 900m



**Contacts**  
**Contatti**

**Finance - Management**

**Amministrazione**

Viale del lavoro 19, Z.I. Paludi  
32016 Alpago (BL)  
Ph. +39 0437 989105  
Fax +39 0437 989198  
[www.isomec.it](http://www.isomec.it)

**Sales - Logistics**

**Uffici - Commerciali - Logistica**

Viale del lavoro 19, Z.I. Paludi  
32016 Alpago (BL)  
Ph. +39 0437 989105  
Fax +39 0437 989198  
[www.isomec.it](http://www.isomec.it)

**Production and registered office**

**Produzione e sede legale**

Viale del lavoro 31, Z.I. Paludi  
32016 Alpago (BL)  
Ph. +39 0437 989206  
Fax +39 0437 982084  
[www.isomec.it](http://www.isomec.it)

**Mail:**

Information - Informazioni:  
[isomec@isomec.it](mailto:isomec@isomec.it)

Finance - Amministrazione:  
[amministrazione@isomec.it](mailto:amministrazione@isomec.it)

Accounting - Contabilità:  
[contabile@isomec.it](mailto:contabile@isomec.it)

Sales - Vendite:  
[commerciale@isomec.it](mailto:commerciale@isomec.it)

Logistics - Logistica:  
[spedizioni@isomec.it](mailto:spedizioni@isomec.it)

Production - Produzione:  
[produzione@isomec.it](mailto:produzione@isomec.it)