

Metallocryl Interior

Pittura per interni ad effetto metallizzato



Descrizione del Prodotto

Campo di Applicazione	<p>Pittura decorativa per pareti interne, lucida, formulata con speciali pigmenti metallici, particolarmente adatta come finitura di ambienti di prestigio come centri commerciali, complessi di uffici, banche, assicurazioni, stazioni ferroviarie, discoteche, etc.</p> <p>Può essere applicata su di una vasta gamma di superfici come ad esempio rasature fini, intonaci strutturati, tessuti in fibre di vetro conferendo alle pareti un affascinante effetto metallizzato. Effetti avvincenti si ottengono quando Metallocryl INTERIOR viene utilizzata come mano intermedia sotto Arte-Lasur.</p>
Proprietà del materiale	<ul style="list-style-type: none"> ■ Prova di solventi, emissioni minimizzate ■ Marcato effetto metallico ■ Alta resistenza all'abrasione e ai comuni disinfettanti a base acqua ■ Non infiammabile
Imballaggi	Confezioni da 5 e 2,5 litri.
Colori	<p>Metallico argentato (simile al RAL 9006).</p> <p>Metallocryl INTERIOR consente la messa in tinta meccanica mediante ColorExpress in una grande varietà di colori:</p> <ul style="list-style-type: none"> - colori a effetto metallico secondo RAL - colori 3D plus
Opacità	Lucido
Magazzinaggio	Il prodotto è confezionato in idonei imballi. Ogni confezione è specificatamente etichettata e riporta il codice di produzione che identifica l'impianto e il periodo di produzione. Il prodotto deve essere tenuto al fresco, ma al riparo dal gelo, nelle confezioni originali ben chiuse. Nelle confezioni originali sigillate la stabilità è garantita per un anno.
Dati tecnici	<ul style="list-style-type: none"> ■ Abrasione ad umido: Classe 1 - secondo EN 13300 ■ Densità: Ca. 1,0 kg/l

Applicazione

Supporti idonei	I supporti devono essere puliti, portanti, asciutti e privi di sostanze distaccanti.
-----------------	--



Preparazione del substrato	<p>Il tipo di preparazione del fondo dipende dal sottofondo esistente e dalle sue condizioni.</p> <p>Metalloacryl INTERIOR contiene mica d'alluminio che su supporti alcalini o acidi reagisce con cambiamenti di colore, specialmente in combinazione con l'azione dell'umidità. Per questo motivo è necessario applicare, su fondi alcalini non assorbenti, una mano aggiuntiva di isolante Disbon 481 EP-Uniprimer (vedi la relativa scheda tecnica).</p> <p>Applicare successivamente una mano di Amphibolin nel colore 3D corrispondente quello scelto per Metalloacryl INTERIOR</p> <p><u>NOTA: Colori opachi non sono idonei come rivestimento intermedio.</u></p> <p><u>Mano finale su Capaver</u> La mano intermedia di Amphibolin può essere omessa in caso di utilizzo della nuova qualità (2013) di Metalloacryl Interior sui tessuti decorativi Capaver. Alcune tonalità critiche (alto contenuto di colorante), necessitano di una terza mano di Metalloacryl Interior.</p>
Preparazione del materiale	<p>Mescolare bene prima dell'utilizzo.</p> <p><u>Ripetere a regolari intervalli l'operazione di mescolatura durante l'applicazione.</u></p>
Metodo di applicazione	<p>Pennello o a rullo. Per l'applicazione a rullo usare attrezzi a pelo medio (altezza pelo 12 – 16 mm), non tendenti ad accumuli di materiale in prossimità dei bordi.</p>
Diluizione	<p>Con acqua, max. 5%</p>
Ciclo di applicazione	<p>Applicare due mani non diluite (o diluite al massimo col 5% di acqua). Le zone di rifilatura andrebbero ripassate a rullo. Per garantire una distensione uniforme della mica d'alluminio, Metalloacryl INTERIOR dovrà essere applicato in modo uniforme, distribuito trasversalmente e poi ripassato a rullo in una unica direzione.</p> <p>E' possibile realizzare superfici di grande pregio su supporti lisci e piani, applicando Metalloacryl Interior a rullo, distribuendolo successivamente incrociando le passate con un'ovalina o con la speciale spatola ArteTwin. L'applicazione a spruzzo può comportare la formazione di aloni e una brillantezza non uniforme a causa della nebbia di spruzzatura, ed è quindi sconsigliata.</p> <p>Metalloacryl Interior può essere applicato senza ulteriori trattamenti a pennello o spatola su superfici strutturate con una granulometria di almeno 2 mm. Su superfici molto lisce e fini e superfici con condizioni di luce avverse (luce incidente) non è spesso possibile evitare segni di riprese o un leggero effetto nuvolato.</p> <p>Ulteriori effetti gradevoli sono possibili quando Metalloacryl Interior è utilizzato come mano intermedia prima dell'applicazione di ArteLasur or ArteLasur Color.</p>
Consumo/Resa	<p>Circa 100 ml/m² 10 m²/l secondo il potere assorbente e la ruvidità del supporto. Il valore riportato deve considerarsi indicativo poiché l'esatto consumo va determinato mediante applicazione di prova.</p>
Condizioni di applicazione	<p>Temperatura minima per l'applicazione: +5 °C, aria, supporto, prodotto. Umidità relativa massima consentita: 80%.</p> <p>Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne e in generale con temperatura inferiore a + 5° C (aria, supporto, prodotto).</p>
Essiccazione/Tempo di essiccazione	<p>A +20° C e U.R. 65% è asciutto in superficie e ricopribile dopo 4-6 ore.</p> <p>In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.</p>
Pulizia degli utensili	<p>Con acqua, subito dopo l'uso.</p>
Nota	<p>Metalloacryl INTERIOR non è adatta per superfici orizzontali sollecitate da acqua. Per conservare le particolari caratteristiche di questo prodotto, occorre evitare la miscela con altri materiali. Onde evitare bordi, applicare bagnato su bagnato in un'unica passata.</p>

Avvertenze

Indicazioni di pericolo/Consigli di prudenza (Stato alla data di pubblicazione)	<p>Conservare fuori dalla portata dei bambini. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 2-metil-2H-isotiazol-3-one. Può provocare una reazione allergica. Scheda di sicurezza disponibile su richiesta.</p>
Smaltimento	<p>Non disperdere i contenitori nell'ambiente. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale.</p>
Valore limite Europeo per il contenuto in VOC	<p>Di questo prodotto (cat. A/b): 100 g/l. Questo prodotto contiene al massimo 1 g/l VOC</p>

Aggiornamento: aprile 2018

La presente Scheda Tecnica è stata redatta sulla base dello stato attuale della tecnica e delle nostre esperienze. Per quanto riguarda i numerosi sottofondi e le differenti condizioni degli elementi da trattare, l'acquirente/applicatore non viene esonerato dal suo dovere di verificare in modo professionale ed artigianale, e di propria responsabilità, l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo d'impiego voluto, nelle condizioni in cui si trova il manufatto. Alla pubblicazione di una nuova edizione, il presente stampato perde la sua validità.

Consulenza tecnica In questo documento non è possibile analizzare tutti i fondi in pratica esistenti e il loro trattamento di rivestimento. Per i casi difficili o dubbi, consultate il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

Caparol Italia - divisione della DAW Italia GmbH & Co KG · Largo R. Murjahn, 1 · 20080 Vermezzo (MI) · Tel. +39 02 9485521 · fax +39 02 948552297 · email: info@dawitalia.it · web: www.dawitalia.it