

Denominazione	KROMOFIN 2000 Rivestimento policromo
Descrizione	Rivestimento murale policromo all'acqua per interni.
Caratteristiche principali	<p>KROMOFIN 2000 è un rivestimento policromo per interni completamente esente da solventi, leggermente satinato, a base di resine in emulsione acquosa, inerti micacei, pigmenti inorganici solidi alla luce da applicare su di un fondo costituito da VIEROTONE IE o S, specifica pittura superlavabile a base di resine acriliche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici, cariche minerali micronizzate ed additivi vari. I componenti di KROMOFIN 2000 conferiscono al prodotto buona resistenza all'abrasione ed al lavaggio, stabilità di tinta e aderenza al supporto. KROMOFIN 2000 si applica con estrema facilità originando un film pieno, molto coprente e leggermente a rilievo.</p> <p>La sua lavabilità con normali detersivi neutri di uso corrente, lo rendono particolarmente idoneo per la protezione e la decorazione delle superfici murali interne di scuole, cliniche, uffici, alberghi, abitazioni, vani scala e di tutti gli ambienti molto frequentati, dove è richiesta la massima igiene.</p> <p>KROMOFIN 2000 è un prodotto di impiego universale indicato per finiture di qualità su supporti murali minerali sia nuovi che già dipinti posti all'interno. Adatto anche per applicazioni su legno, ferro, plastica opportunamente preparati.</p>
Classificazione (UNI 8681)	B.4.C.O.A.2.FA Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acrilica.
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Pitture multicolori. Valore limite UE di COV per KROMOFIN 2000 (cat. A/k): 150 g/L (2007) / 100 g/L (2010). KROMOFIN 2000 contiene al massimo 100 g/L di COV.
Norme d'Impiego e preparazione del supporto	<p>Superfici murali nuove, stagionate, (intonaco preferibilmente rasato, conglomerato cementizio, strutture in fibrocemento, materiali gessosi): effettuare eventuali rappezzi con materiali compatibili (V. gamma VIERO) e lasciare stagionare; ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere o sporcizia e le parti poco aderenti. Applicare una mano di PRYMER ACQ; dopo 24 ore applicare una mano di VIEROTON IE o S a rullo o pennello, diluito al 20% circa con acqua; attendere 24 ore ed applicare KROMOFIN 2000.</p> <p>Superfici in ferro mai verniciate: sgrassare, asportare con spazzola metallica e tela smeriglio le scaglie di laminazione non perfettamente aderenti; nel caso di superfici già verniciate asportare ogni traccia di ruggine e di pittura non perfettamente aderente. Carteggiare tutta la superficie, ripulire accuratamente e trattare le parti corrosive con una o due mani di antiruggine. Dopo essiccazione applicare KROMOFIN 2000.</p> <p>Superfici in lamiera zincata, alluminio o lega leggera mai verniciate: applicare un idoneo prodotto con funzioni di aggancio. KROMOFIN 2000 ha buona adesione sui primer normalmente usati sia mono che bicomponente; effettuare comunque prove di adesione prima di definire il ciclo.</p> <p>Superfici in plastica (PVC): ripulire accuratamente, sgrassare con comuni detersivi, carteggiare leggermente ed applicare KROMOFIN 2000.</p> <p>Superfici in legno: applicare opportuni prodotti per bloccare il tannino ed ottenere un fondo opaco; verificare che non vi siano estrazioni di sostanze colorate dal legno con opportune prove applicative prima di procedere all'applicazione di KROMOFIN 2000.</p>
Applicazione	Il prodotto pronto all'uso va mescolato a fondo molto lentamente; solo in casi particolari diluire al massimo con il 5% d'acqua. Applicare con idonea pistola a spruzzo, a carica dall'alto, adottando ugelli di diametro 2.0 mm e pressione di circa 2 atm. avendo cura di incrociare le varie passate.
Consigli pratici	Conservare il prodotto nella confezione originale a temperatura compresa tra i + 5°C e + 30°C. <ul style="list-style-type: none">▪ Temperatura d'impiego +5°C a + 35°C.▪ Lavare con acqua gli attrezzi subito dopo l'uso.
Precauzioni di sicurezza	<ul style="list-style-type: none">• Non richiede etichettatura (D. L. N°52 del 03-02-97 e successive modifiche ed integrazioni).• Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.• I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

Voce di capitolato

Rivestimento policromo satinato per interni esente da solventi; lavabile con acqua e detergenti neutri comuni, **KROMOFIN 2000** Viero, a base di polimeri in emulsione acquosa, pigmenti inorganici ed inerti micacei da applicare a spruzzo in mano singola con consumo di circa 0.350 Lt/mq su supporti metallici, legno, plastica, fibrocemento o superfici murali minerali nuovi o già dipinti, preventivamente preparati con idonea mano di fondo.

Caratteristiche ed altre informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20 °C e 60% di Umidità Relativa.
Aspetto e finitura		Opaco
Massa volumica g/ml	MPL 007 (UNI 8910)	1,020 ÷ 1,100
Viscosità		Tixotropico
Lavabilità N° colpi spazzola	MPL 0026 (ASTM D 2486)	Min 30000
Resa teorica Lt/mq	MPL 052 (ISO 7254)	0,350
Punto di Infiammabilità °C	MPL 046 (UNI 8909)	non infiammabile
Contenuto solidi % in peso	MPL 027 (UNI 8906)	19 ÷ 23
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	MPL 064 (UNI 10154)	12 mesi
Fuori Polvere h	MPL 033	N. D.
Secco al tatto h	MPL 033	Max 4
Secco in profondità h	MPL 033	24
Sovraverniciabilità h	MPL 037	Almeno 12 ore
Esterni\Interni		No\Si
Colori		Colori di cartella
Legante		Acrilico
Pulizia attrezzi		Acqua
Diluyente		Acqua
Applicazione a spruzzo ed aria % in volume	MPL 063	Pronto all'uso, max 5% con acqua Ugelli di diametro 2,0 mm Pressione 2 atm

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso generali riportate nella pagina CONSIDERAZIONI GENERALI della raccolta SCHEDE INFORMATIVE DEI PRODOTTI e in particolare quanto indicato nella presente scheda, soprattutto per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti. Il servizio tecnico della Materis Paints Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.
LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.

M.P.I. S.p.a.

Sede Legale: Via Nino Bixio, 47/49
20026 Novate Milanese (MI) ITALY
Tel. 199119955 Fax 199119977



Sede Commerciale:
Via Provinciale, 309
21030 Cassano Valcuvia (VA) - Italy
Tel. (+39) 0332.999311 - Fax (+39) 0332.999399