

Ecap EP *Elastomeric Paint*

pittura murale elastomerica

Prodotto:	Pittura elastomerica priva di solventi pronta all'uso, con legante organico, idrorepellente con buona capacità di diffusione del vapore acqueo.	
Composizione:	Legante organico, cariche minerali, coloranti, additivi, acqua.	
Campi di applicazione:	Ecap EP è una pittura elastoplastica per esterni e interni, per il trattamento superficiale di sottofondi, in cui si desideri ottenere un'elevata elasticità a basse temperature. È particolarmente consigliata per il risanamento di crepe dell'intonaco (screpolature capillari), ad es. per sistemi termoisolanti e per sottofondi organici e minerali.	
Dati tecnici:	Proprietà	Valori
	Densità	ca. 1,44 kg/dm ³
	Contenuto solido	ca. 69%
	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	ca. 250
	Colori disponibili	200
Classificazione composizione chimica:	Non ha obblighi di contrassegno.	
Consumo:	Ca. 0,80 kg/m ² per tre mani su fondo liscio.	
Confezione e stoccaggio:	Vasi da 25 kg - 1 pallet = 16 vasi = 400 kg Conservare su bancale in luogo asciutto e non soggetto al gelo e consumare entro 12 mesi. Tenere ben chiuse le confezioni iniziate.	
Lavorazione:	<p>Il sottofondo deve essere pulito, compatto, asciutto, privo di polvere, grassi, disarmanti, efflorescenze.</p> <p>Adatto a:</p> <ul style="list-style-type: none">• sistemi termoisolanti;• intonaci a base di calce, cemento, e calce-cemento;• calcestruzzo, calcestruzzo cellulare e altri sottofondi minerali;• intonaci e vernici minerali, ai silicati e a dispersione con buona adesività;• calce/gesso e intonaci a base gesso;• cartongesso. <p>Non adatto a:</p> <ul style="list-style-type: none">• pitture a calce e a colla;• intonaci a base di calce fresca;• pitture a smalto e ad olio. <p>Preparazione del sottofondo:</p> <ul style="list-style-type: none">• Lavare le superfici da trattare con acqua o con un detergente adatto (ad esempio acqua con ammoniaca) o, eventualmente, con idropulitrice;• consolidare le superfici sfarinate con speciali prodotti disponibili in commercio;• Pretrattare le basi ad elevato assorbimento (ad esempio calcestruzzo cellulare) con prodotti specifici. Rimuovere meccanicamente vernici e intonaci di finitura in cattivo stato di conservazione o danneggiati dagli agenti atmosferici; ritoccare adeguatamente (ad esempio Ecap ADP, Ecap APL, ecc.);• rimuovere meccanicamente le formazioni di muschio e di alghe, e trattare con un prodotto adatto, eventualmente trattare con idropulitrice;	

- pulire le parti cave e mancanti, ritoccare con malta in modo adeguato, possibilmente in modo adatto alla struttura della superficie;
- riempire le screpolature profonde, in una fase separata, con Ecap EP utilizzando un pennello.

Per alcune basi, in particolare per consolidare sottofondi sfarinati oppure per saturare sottofondi assorbenti, è necessario eseguire un pretrattamento con prodotti specifici.

È consigliabile applicare 2 mani di Ecap EP o comunque quelle necessarie per tipo di fondo.

segue Lavorazione:

Mescolare bene il prodotto con un agitatore a bassa velocità, non mescolare con altre vernici. Applicare Ecap EP non diluito a rullo, lavorare in modo uniforme e senza interruzioni. Occorre attendere un tempo di asciugatura di almeno 12 ore tra le singole mani di applicazione. È possibile garantire una uniformità di colore solamente con l'uso di prodotto della stessa tonalità.

Se il prodotto viene applicato su **sistemi termoisolanti a cappotto a pannelli o realizzati con intonaci termoisolanti**, fare particolare attenzione al valore di luminosità del colore (**non inferiore a 25**).

Avvertenze:

Non applicare con temperature inferiori a +5°C (dell'aria, del sottofondo e del materiale), sotto l'azione diretta dei raggi del sole, in caso di pioggia e forte vento, e proteggere adeguatamente la facciata (rete al ponteggio).

L'umidità elevata e temperature troppo rigide possono notevolmente allungare il tempo di asciugatura. Pulire gli attrezzi con acqua immediatamente dopo l'uso.

Per evitare diversità di colore, è consigliabile ordinare il materiale necessario in unica soluzione. Durante l'applicazione del prodotto proteggere le superfici adiacenti la zona d'intervento.

Voce di capitolato:

Pittura elastomerica priva di solventi pronta all'uso, legante organico, cariche minerali, coloranti, additivi, acqua, tipo Ecap EP di Edilteco S.p.A.

Precauzioni:

Xi irritante

- S 2 Tenere lontano dalla portata dei bambini
- S 24 Evitare il contatto con la pelle
- S 25 Evitare il contatto con gli occhi
- S 37 Indossare guanti di protezione adeguati

Prodotto conforme al D.L. 161 del 27/03/2006 sul contenuto di sostanze organiche volatili. Attuazione Direttiva 2004/42/CE.