

ECAP[®] STP

Silicate Paint

PITTURA MURALE
A BASE DI SILICATI



ECAP[®] STP SILICATE PAINT

Finitura murale a base di silicati

PRODOTTO	Pittura murale colorata, a base di silicati di potassio, pronta all'uso.
COMPOSIZIONE	Soluzione acquosa a base di silicati, componenti minerali, pigmenti, stabilizzanti, additivi.
CAMPI DI APPLICAZIONE	Ecap [®] STP è una pittura murale idrorepellente, poco resistente alla diffusione del vapore acqueo, applicabile su tutti i sottofondi a base minerale, utilizzabile all'interno ed all'esterno, particolarmente consigliato per sistemi di risanamento di vecchi edifici. Particolarmente indicato per sistemi di isolamento termico a cappotto (applicazione su rasatura).
CLASSIFICAZIONE COMPOSIZIONE CHIMICA	Non ha obbligo di contassegno.
CONSUMO	Circa 0,60 kg/m ² su fondo liscio con 2 applicazioni.
CONFEZIONE E STOCCAGGIO	Secchio in plastica da 25 kg. Conservare su bancale in luogo asciutto e non soggetto al gelo e consumare entro 12 mesi.
LAVORAZIONE	<p>Il supporto deve essere asciutto, non ghiacciato, privo di polvere, non idrorepellente, libero da efflorescenze, solido e compatto.</p> <p>Consigliato su:</p> <ul style="list-style-type: none"> · intonaci a base di calce cemento o cemento; · supporti a base minerale o cemento; · intonaci o pitture murali a base minerale o di silicati in buono stato di compattezza. <p>Limitatamente consigliato su (eseguire campionature di prova):</p> <ul style="list-style-type: none"> · calce/gesso, gesso/calce e intonaci a base gesso; · intonaco finito a base di calce; · cartongesso. <p>Sconsigliato su:</p> <ul style="list-style-type: none"> · materie plastiche e resine, lacche e pitture ad olio, collanti e colori a dispersione; · eliminare meccanicamente superfici sabbiose e pellicole superficiali. · eliminare resti di oli disarmanti sul calcestruzzo con getti d'acqua calda (idropulitrice) o dei diluenti speciali disponibili in commercio; · eliminare resti di pitture a smalto o ad olio, colori a colla, sverniciare con solvente e rimuovere con getti d'acqua calda (idropulitrice); · eliminare meccanicamente pitture murali di scarso aggrappo o rovinate dalle intemperie; · rasare superfici danneggiate con presenza di cavillature usando prodotti minerali.



Thermal Insulation & Chemicals Division



Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 - 41038 San Felice sul Panaro (MO) Italy
Tel. +39 0535 82161 - Fax +39 0535 82970 - www.edilteco.it | info@edilteco.it

© Copyright EDILTECO S.p.A. - È vietata la riproduzione non autorizzata.



AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =

APPLICAZIONE	<p>N.B: Tutti i sottofondi devono essere pretrattati con il fissativo Ecap® F (tempo di presa minimo 24 ore, massimo 72 ore).</p> <p>I° mano: diluizione massima 20% con acqua pulita. II° mano: diluizione massima 5% con acqua pulita.</p> <p>Ecap® STP va mescolato a fondo con un agitatore a velocità ridotta e applicato a rullo o a pennello. Aggiungere solo acqua pulita. L'applicazione di Ecap® STP deve avvenire almeno 24 ore dopo l'applicazione di Ecap® F. In caso di più applicazioni, attendere almeno 6 ore tra le varie applicazioni. Lavorare senza interruzioni e in modo regolare. Se il prodotto viene applicato su <i>sistemi termoisolanti a cappotto a pannelli o realizzati con intonaci termoisolanti</i>, fare particolare attenzione al valore di luminosità del colore (non inferiore a 20).</p>	
DATI TECNICI	Densità:	ca. 1,60 kg/dm ³
	Contenuto solido:	ca. 65%
	Valore pH:	12
	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ:	ca. 40 - 60
	Colori disponibili:	200
AVVERTENZE	<p>Durante la lavorazione e l'indurimento la temperatura dell'aria, del materiale e del fondo deve mantenersi al di sopra di + 5°C. Proteggere la facciata dall'irraggiamento solare diretto, dalla pioggia e dal vento forte (per esempio mediante reti protettive per impalcature). Un'elevata umidità atmosferica e temperature basse (per es. a tardo autunno) possono allungare in maniera sensibile i tempi di indurimento ed alterare la tinta in maniera disomogenea. L'uniformità delle tinte può essere garantita soltanto nel medesimo lotto. Il viraggio dei colori viene influenzato in maniera rilevante dalle condizioni del fondo, dalla temperatura e dall'umidità atmosferica. Per evitare differenze di tonalità è necessario ordinare insieme tutto il materiale occorrente per il manufatto, consentendone quindi la produzione in un unico lotto. La fornitura può ovviamente venir eseguita anche a piccoli quantitativi per volta.</p>	
VOCE DI CAPITOLATO	<p>Pittura murale colorata a base silicati, pronta all'uso, soluzione acquosa a base di silicati, componenti minerali, pigmenti, stabilizzanti, additivi, tipo Ecap® STP di Edilteco S.p.A.</p>	
<p><small>Tutte le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica si intendono puramente indicative e non vincolanti ai fini legali. Infatti i dati riportati sono desunti da prove di laboratorio e ne consegue che nelle pratiche applicazioni in cantiere le caratteristiche finali dei prodotti possono subire sostanziali variazioni in funzione delle situazioni meteorologiche e di posa in opera. L'utilizzatore dovrà sempre verificare l'idoneità del prodotto ai fini del suo utilizzo specifico, assumendosi ogni responsabilità insita e derivante dall'uso del prodotto stesso, oltre ad attenersi a tutte le modalità di impiego ed alle norme di utilizzo riconducibili in generale alla "regola d'arte". Edilteco S.p.A. si riserva il diritto di modificare a suo insindacabile giudizio e senza preavviso il contenuto della presente scheda tecnica. La diffusione, con qualunque mezzo, della presente scheda sostituisce ed annulla la validità di ogni altra scheda tecnica precedentemente pubblicata.</small></p>		



Thermal Insulation & Chemicals Division

ST ECAP STP . Rev 04/2017 . IT



Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 . 41038 San Felice sul Panaro (MO) Italy
Tel. +39 0535 82161 . Fax +39 0535 82970 . www.edilteco.it | info@edilteco.it



Partners
EDILTECO
 AZIENDA CON SISTEMA
 DI GESTIONE QUALITÀ
 CERTIFICATO DA DNV GL
 = ISO 9001 =