



ECAP[®] AP

Acrylic Paint

PITTURA MURALE ACRILICA

ECAP[®] AP - Acrylic Paint

Pittura murale acrilica

PRODOTTO	Ecap [®] AP è un microrivestimento decorativo al quarzo, pigmentabile, a base di copolimeri acrilici in dispersione acquosa ed inerti di natura silicea. È specifico sia per interventi su facciate nuove o esistenti, sia come microrivestimento per la sola pittura delle facciate, che come fase decorativa nei cicli di rasature armate. Grazie alla sua formulazione permette una completa protezione della facciata da piogge e agenti atmosferici. Particolarmente efficace anche in condizioni climatiche e ambientali critiche (clima umido o presenza di smog). La speciale additivazione contenuta nella formula garantisce un'eccellente protezione contro l'attacco di muffe e alghe. In abbinamento con le paste coloranti, Ecap [®] AP assicura una buona durabilità, brillantezza e pienezza delle tinte.
CONFEZIONE E STOCCAGGIO	<ul style="list-style-type: none">· Secchio da 20 kg· Conservare nella confezione originale ed integra. Consumare entro 12 mesi.
CONSUMO / RESA	0,250 - 0,350 kg/m ²
CAMPI DI APPLICAZIONE	Ecap [®] AP è indicato per la decorazione dei supporti in ambienti interni ed esterni, nuovi o esistenti, su edifici residenziali, industriali o commerciali. È consigliato utilizzare il prodotto su supporti stagionati, ossia dopo un tempo di maturazione di almeno quattro settimane. È applicabile su supporti quali: <ul style="list-style-type: none">· Finiture base calce o calce-cemento.· Sistemi di rasature armate nei cicli di ripristino facciate.· Calcestruzzo.· Pannelli prefabbricati in calcestruzzo.· Vecchie pitture, purché coese e consistenti. Per applicazione su supporti diversi contattare l'Ufficio Tecnico Edilteco.
VANTAGGI	<ul style="list-style-type: none">· Bassa presa di sporco: Ecap[®] AP è ideale come decorazione finale di facciate anche inserite in contesti critici a forte concentrazione di polveri o inquinanti, grazie al suo basso valore di presa di sporco.· Alta idrorepellenza: la particolare formulazione conferisce una protezione completa dagli agenti atmosferici creando una pelle continua, che impedisce il passaggio di acque meteoriche mantenendo quindi asciutte le pareti.· Versatilità: la finezza di granulometria, unita ad una attenta ricerca e selezione delle materie prime, consentono al professionista di lavorare Ecap[®] AP sia manualmente (con pennello o rullo), sia meccanicamente (airless).· Protezione contro muffe e alghe: gli speciali additivi antimuffa presenti nella formula assicurano un ottimo grado di protezione dalla formazione di muffe e alghe.· Ampia scelta di colori: dalle tinte pastello a tinte particolarmente accese, Ecap[®] AP può essere pigmentato in 200 tipologie di colori differenti.
MODALITÀ DI APPLICAZIONE	Preparazione del supporto: in caso di vecchie superfici è necessario rimuovere eventuali parti rigonfiate in fase di distacco o non sufficientemente coese, avendo cura di ripristinarle successivamente ricreando la corretta planarità. In caso di superfici nuove e/o superfici non uniformi è obbligatorio pretrattare il supporto con fissativo/primer Ecap [®] F, in modo da uniformare e diminuire l'assorbimento, mentre su superfici esistenti ma con effetto "sfarinamento" procedere con l'applicazione di un fissativo ad alta penetrazione quale compattante superficiale.



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.



MODALITÀ DI APPLICAZIONE	<p>Preparazione del prodotto: è possibile diluire Ecap® AP con acqua pulita nelle seguenti modalità:</p> <ul style="list-style-type: none"> · applicazione a pennello o rullo: 25% 1ª mano - 20% 2ª mano; · applicazione airless: 25%. <p>È consigliato, dopo la diluizione, miscelare la pittura per qualche minuto mediante trapano con frusta per rendere omogenea la pasta.</p> <p>Applicazione: Ecap® AP va applicato manualmente (con pennello o rullo) in due o più strati incrociati, fino a realizzare la copertura e l'effetto desiderati. In caso di applicazioni multiple, realizzare gli strati successivi a distanza di 3 ore circa. Sottofondi molto assorbenti o condizioni climatiche sfavorevoli (aree sottoposte a forti correnti d'aria, temperature elevate ecc.) possono ridurre il tempo aperto della pittura, anche a pochi minuti, pertanto è necessario controllare costantemente che la stessa non formi pellicola superficiale e non asciughi troppo rapidamente. Ecap® AP, in condizioni ideali, raggiunge un grado di maturazione adatto alle successive lavorazioni dopo circa 5 - 6 ore (a +20 °C e 70% U.R.) e una maturazione completa dopo 24 ore dall'ultima mano. Non applicare Ecap® AP su sottofondi in presenza di velo d'acqua in superficie, bagnati o in condizioni estreme (es. muri esposti al sole battente o ghiacciati). Assicurarsi che le temperature dell'ambiente e del supporto durante l'applicazione siano comprese tra +5 °C e +35 °C.</p>																		
CARATTERISTICHE TECNICHE	<table border="1"> <tr> <td>Aspetto:</td> <td>liquido bianco</td> </tr> <tr> <td>Diluizione:</td> <td>20% - 25%</td> </tr> <tr> <td>Tempo di essiccazione:</td> <td>3 - 4 ore ca. a +20 °C al tatto 24 ore ca. a +20 °C completa</td> </tr> <tr> <td>Temperatura di applicazione:</td> <td>tra +5 °C e +35 °C a 70% U.R.</td> </tr> <tr> <td>Legante:</td> <td>acrilico</td> </tr> <tr> <td>Peso specifico:</td> <td>1,60 kg/L</td> </tr> <tr> <td>Presa di sporco:</td> <td>bassa</td> </tr> <tr> <td>Brillantezza:</td> <td>molto opaco</td> </tr> <tr> <td>COV (Direttiva 2004/42/CE) per rivestimento per pareti esterne (Cat A/c):</td> <td>< 30g/L di COV</td> </tr> </table>	Aspetto:	liquido bianco	Diluizione:	20% - 25%	Tempo di essiccazione:	3 - 4 ore ca. a +20 °C al tatto 24 ore ca. a +20 °C completa	Temperatura di applicazione:	tra +5 °C e +35 °C a 70% U.R.	Legante:	acrilico	Peso specifico:	1,60 kg/L	Presa di sporco:	bassa	Brillantezza:	molto opaco	COV (Direttiva 2004/42/CE) per rivestimento per pareti esterne (Cat A/c):	< 30g/L di COV
Aspetto:	liquido bianco																		
Diluizione:	20% - 25%																		
Tempo di essiccazione:	3 - 4 ore ca. a +20 °C al tatto 24 ore ca. a +20 °C completa																		
Temperatura di applicazione:	tra +5 °C e +35 °C a 70% U.R.																		
Legante:	acrilico																		
Peso specifico:	1,60 kg/L																		
Presa di sporco:	bassa																		
Brillantezza:	molto opaco																		
COV (Direttiva 2004/42/CE) per rivestimento per pareti esterne (Cat A/c):	< 30g/L di COV																		
AVVERTENZE	<p>Indicazioni d'uso:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Utilizzare per ogni progetto materiali provenienti da un unico lotto di produzione. · Materiali provenienti da lotti diversi possono assumere tonalità di colore differenti. · Non utilizzare lotti di prodotti diversi nello stesso ambiente o in ambienti adiacenti. <ul style="list-style-type: none"> · Non applicare su supporti gelati o in disgelo. · In caso di supporti critici, o diversi da quelli riportati, è bene sottoporli preventivamente ad una verifica di idoneità. Contattare l'Ufficio Tecnico Edilteco. · Per non compromettere la qualità del materiale, stoccare i secchi in un luogo riparato dall'esposizione diretta del sole, e con temperatura non inferiore a +5 °C. · Verificare sempre il materiale prima dell'applicazione, per accertarsi che la tonalità di colore corrisponda a quella richiesta. · Eventuali reclami relativi alla tonalità di colore non saranno accettati dopo l'applicazione. · Non è possibile garantire un'asciugatura senza differenze di colore [macchie] date: <ul style="list-style-type: none"> » le diversità di condizioni atmosferiche e fisiche in cui può trovarsi un edificio; » la corrispondenza di un ponteggio; » le condizioni del sottofondo (come struttura, potere assorbente, ecc.); » l'impiego di materie prime naturali. · Proteggere dai raggi diretti del sole e pioggia battente per le prime 48 - 72 ore. La temperatura effettiva e il tasso di umidità dell'aria possono accelerare o rallentare il processo di essiccazione. · Proteggere gli occhi e le mani durante l'applicazione. · Dopo l'uso del prodotto, lavare gli attrezzi con acqua. · Per informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, consultare la Scheda di Sicurezza. 																		
VOCE DI CAPITOLATO	Pittura murale a base di resine, pronta all'uso, soluzione acquosa a base di silicati, copolimeri in dispersione acquosa, additivi, pigmenti selezionati, acqua.																		

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.



Thermal Insulation & Chemicals Division

ST ECAP® AP . Rev 04/2023 . 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

