



Fitxa Tècnica:

Deco

Estuc decoratiu amb pasta de calç per interiors

L'estuc **COM-CAL Deco** és un estuc decoratiu a base de calç aèria i minerals, amb l'addició d'aditius per aconseguir acabats d'alta qualitat. Aquest producte és respectuós amb el medi ambient, ja que utilitza ingredients d'origen natural. La seva composició inclou aigua com a diluent i la calç com a matèria primera, el que li confereix la capacitat de ser transpirable i regulador d'humitat.

Aquest estuc és adequat per a ús d'interiors, gràcies a la seva bona adhesió sobre suports minerals, fins i tot en superfícies de baixa porositat o rugositat. És fàcil d'aplicar i es pot utilitzar amb diverses eines com espàtules i llanes per aconseguir una varietat d'**acabats decoratius (M, L, i XL)** com ara lliscat, remolinat o espatulat.

Models	M	L	XL
Acabat	Llis	Fi	Rústic
Textura	Suau	Granulós	Lliscat desgastat, remolinat
Aplicacions Recomanades	Mobiliari, parets i sostres	Mobiliari, parets i sostres	Parets i sostres
Superfícies de suport	Cartró guix / Morter fi	Cartró guix / Morter	Cartró guix / Morter

Composició

Calç aèria (CL90): Aquest és el principal ingredient actiu de l'estuc, proporcionant propietats com la transpirabilitat i la capacitat de regular la humitat. La calç aèria és un material tradicional utilitzat en acabats decoratius per la seva durabilitat i resistència. Reposada 6 mesos.

Aigua de calç: L'aigua s'utilitza com a diluent per crear una barreja homogènia amb la calç i altres additius, facilitant l'aplicació i la consistència adequada de l'estuc.

Resina: La presència de resina pot millorar l'adhesió de l'estuc a diverses superfícies i contribuir a la seva durabilitat i resistència als elements.

Màrbres micronitzats: Aquests són minerals micronitzats que poden afegir resistència i textura a l'estuc, contribuint als acabats decoratius desitjats.

Altres aditius: Poden incloure altres substàncies naturals o minerals que ajuden a millorar les propietats de l'estuc, com la seva resistència a la intempèrie, antiestàtica i característiques antimogut.

Característiques tècniques

Presentació	Envasos 5, 15 Kg
Aspecte	Opac, mat i mineral
Rendiment	1 kg/m ² /mm
Gruix d'aplicació	De 1 a 3 mm d'espessor
Temps de treballabilitat	En tràmit
Resistència a la compressió	En tràmit
Adherència	En tràmit
Reacció al foc	En tràmit
Permeabilitat al vapor	En tràmit

Propietats producte

Transpirabilitat i regulació d'humitat
Inodora
Antiestàtic
Alta resistència

Fitxa Tècnica:

Ús recomanat

L'estuc **COM-CAL Deco** és principalment recomanat per a ús interior, especialment en aplicacions decoratives per a parets i sostres d'habitatges, oficines, comerços i altres espais interiors. Les seves propietats transpirables, inodores i antiestàtiques fan que sigui ideal per a aquestes aplicacions.

Preparació del suport

La preparació adequada del suport abans d'aplicar l'estuc **COM-CAL Deco** és essencial per assegurar un bon resultat final i una bona adherència del producte. Aquí tens les passes recomanades per preparar el suport:

Neteja del suport:

Assegura't que la superfície estigui neta i lliure de pols, brutícia, greix, oli o altres contaminants. Utilitza una escombra, una aspiradora o un drap per eliminar tota la brutícia visible.

Comprovació de la planimetria:

Assegura't que la superfície estigui plana i sense irregularitats importants. Utilitza una regla o una llana per comprovar la planitud del suport i elimina qualsevol elevació o baixada important.

Reparació de les imperfeccions:

Inspecciona la superfície per trobar forats, esquerdes o altres imperfeccions. Omple les esquerdes amb un morter de reparació adequat i rasca l'excés amb una espàtula per assegurar una superfície plana i uniforme.

Aplicació d'un pont d'unió (si és necessari):

En cas que el suport sigui molt llis, sense porositat, aplica una capa d'Adherefix per millorar l'adherència de l'estuc **COM-CAL Deco**.

Aplicació d'imprimació (si és necessari):

En cas que el suport sigui heterogeni (diversos materials), aplica una capa d'imprimació específica per millorar l'adherència de l'estuc **COM-CAL Deco**. Segueix les instruccions del fabricant de la imprimació i assegura't que estigui ben assecada abans de continuar amb l'aplicació de l'estuc.

Seguint aquests passos de preparació del suport, garantiràs que l'estuc **COM-CAL Deco** s'adhereixi correctament i proporcioni un acabat decoratiu de qualitat. Si tens dubtes sobre algun pas específic o sobre les condicions del suport, consulta sempre les instruccions del fabricant o busca assessorament professional.

Preparació del producte

Abans d'aplicar l'estuc, prepara la mescla seguint les indicacions del fabricant. Afegeix l'aigua necessària a l'estuc i barreja-la fins a obtenir una consistència homogènia i sense grumolls.

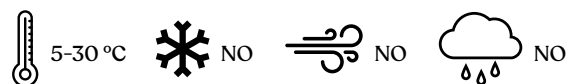
Aplicació

Aplica l'estuc amb una espàtula o llana segons l'acabat desitjat.

Neteja d'eines

Netega les eines utilitzades amb aigua abans que l'estuc assequi per evitar que es solidifiquin i es tornin difícils de netejar.

Precaucions climàtiques



Conservació

Utilitzar el producte abans d'un any des de la seva fabricació. Conservar en el seu envàs original tancat hermèticament en un lloc fresc i protegit de pluja. Es recomana utilitzar el sac sencer un cop obert.

Gestió de residus

L'eliminació de restes de producte i el seu envàs ha de realitzar-se d'acord amb la legislació vigent i és responsabilitat del posseïdor final. Per això ha de portar a reciclar els envasos buits a un punt verd de reciclatge separant-ne els diferents materials. En aquest cas metall (nansa), plàstic (pot) i runa en cas que hagi sobrat material.

Seguretat

Protegir les superfícies on no s'intervingui. Rentar les esquitxades immediatament amb aigua abundant.

Els envasos porten les corresponents etiquetes de seguretat, les indicacions de la qual han de ser observades amb deteniment. Ha de respectar-se les exigències de la legislació nacional i local. Consulti la fitxa de seguretat.

Pel seu caràcter alcalí, aquest producte pot resultar irritant per a la pell, ulls i vies respiratòries. Per a la seva manipulació hauran d'observar-se les mesures preventives usuals per al maneig de productes químics, rentar-se les mans abans d'una pausa i al final del treball. No menjar, no beure, ni fumar durant la seva utilització. Utilitzar l'adequada protecció personal (EPI's): respiratòria (màscara), sobre la pell (guants i maniguets) i en els ulls (ulleres).

Mantenir fora de l'abast dels nens. Producte no inflamable.

Advertiment

La informació subministrada en aquesta fitxa està basada en les dades disponibles en la data d'edició i és fruit dels nostres coneixements i assajos interns amb unes condicions climàtiques determinades. No suposant un compromís per a COM-CAL, a causa de la impossibilitat d'establir una descripció apropiada a cada naturalesa i estat dels diferents suports a tractar, ens és impossible garantir en cada ús concret en obra. Per això no alliberen el consumidor de l'examen i verificació del producte per a la seva correcta utilització específica.

COM-CAL no es fa responsable, en cap cas, de l'aplicació dels seus productes o solucions constructives per part de l'aplicador o altres subjectes que intervenen en l'execució, limitant-se la seva responsabilitat exclusivament als possibles danys atribuïts directament a la qualitat, a causa de fallades en la seva fabricació, del producte subministrat.

El redactor del projecte, la direcció tècnica responsable o subsidiàriament l'empresa aplicadora de l'obra en qüestió han de cerciorar-se de la idoneïtat dels productes ateses les característiques d'aquests, així com les condicions climàtiques, de suport i possibles patologies.

Situacions específiques no contemplades en aquesta fitxa, ha de consultar-se sempre amb el nostre departament tècnic.

No s'atendran reclamacions sense l'envàs original del producte, que permeti l'adequada traçabilitat.