

Qualità tecniche

LIMEBASE by Mutina è uno speciale ancorante riempitivo pigmentato a base di resine acriliche in dispersione acquosa e cariche coprenti a base di biossido di titanio, dotato di ottima penetrazione; oltre a consolidare la parete, permette di limitarne e renderne omogeneo l'assorbimento. Grazie al suo potere coprente permette un risparmio nelle successive mani di finitura. LIMEBASE può essere applicato su supporti alcalini, intonaci civili a gesso, intonaci rustici, muri vecchi, intonaci sfarinanti o molto assorbenti. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente. Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati.

Campi d'impiego

Pareti interne di ambienti dove si prevede l'applicazione di LIMETOUCH by Mutina.

Preparazione del supporto

I supporti devono essere ben asciutti e stagionati, l'intonaco nuovo deve stagionare almeno 30 gg per permettere la completa carbonatazione. Spazzolare o sverniciare accuratamente la superficie al fine di rimuovere le parti incoerenti; se si tratta di opere di ripristino, infiltrazioni di acqua o perdite devono essere eliminate.

Condizioni per lo stoccaggio

Conservare solo nel contenitore originale. Conservare i recipienti chiusi, in luogo ben ventilato, al riparo dai raggi solari diretti.

Informazioni sulla sicurezza

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa

L'applicazione

Resa	14÷18 mq/l in una mano, in funzione dell'assorbimento del supporto. Attendere 6÷8 ore prima di applicare i prodotti di finitura (LIMETOUCH by Mutina).
Diluizione	50÷80% con acqua potabile
Strumenti d'impiego	Pennello, rullo o spruzzo (ugello 1,7mm)
Temperatura di applicazione	+5°C ÷ + 36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Temperatura di essiccazione al tatto	1÷2 h (temperatura=20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale	10÷12 h (temperatura 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi	acqua

Il prodotto

Composizione	Resine acriliche in dispersione acquosa, cariche coprenti, pigmenti a base di biossido di titanio, pigmenti organici ed inorganici, preservanti e additivi atti a facilitare l'applicazione e la filmazione
Peso specifico	1,37kg/l ±3% (Bianco)
pH	8 ÷ 9
Viscosità	20.500 ±5% CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C)
Temperatura di stoccaggio	+2°C ÷ +36°C. Teme il gelo
Reazione al fuoco	Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600mm secchi
Resistenza al distacco ed aggrappaggio	Conforme alla norma DIN ISO 4624, resistenza a strappo: 1,3 N/ mm², rottura di coesione al di sotto del campo di azione della vernice
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE	Classe di appartenenza: A/h VOC: 20 g/l (massimo) Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30g/l
Packaging	Latte da 4L

se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Voci di capitolato

Pulire le superfici da pitturare, asportando eventuali parti in fase di distacco.

I supporti nuovi devono essere ben asciutti e stagionati. Applicare una mano di LIMEBASE by Mutina e attendere 6÷8 ore prima di applicare il prodotto di finitura LIMETOUCH by Mutina. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme di applicazione, al costo di al m², compreso materiale e posa in opera.