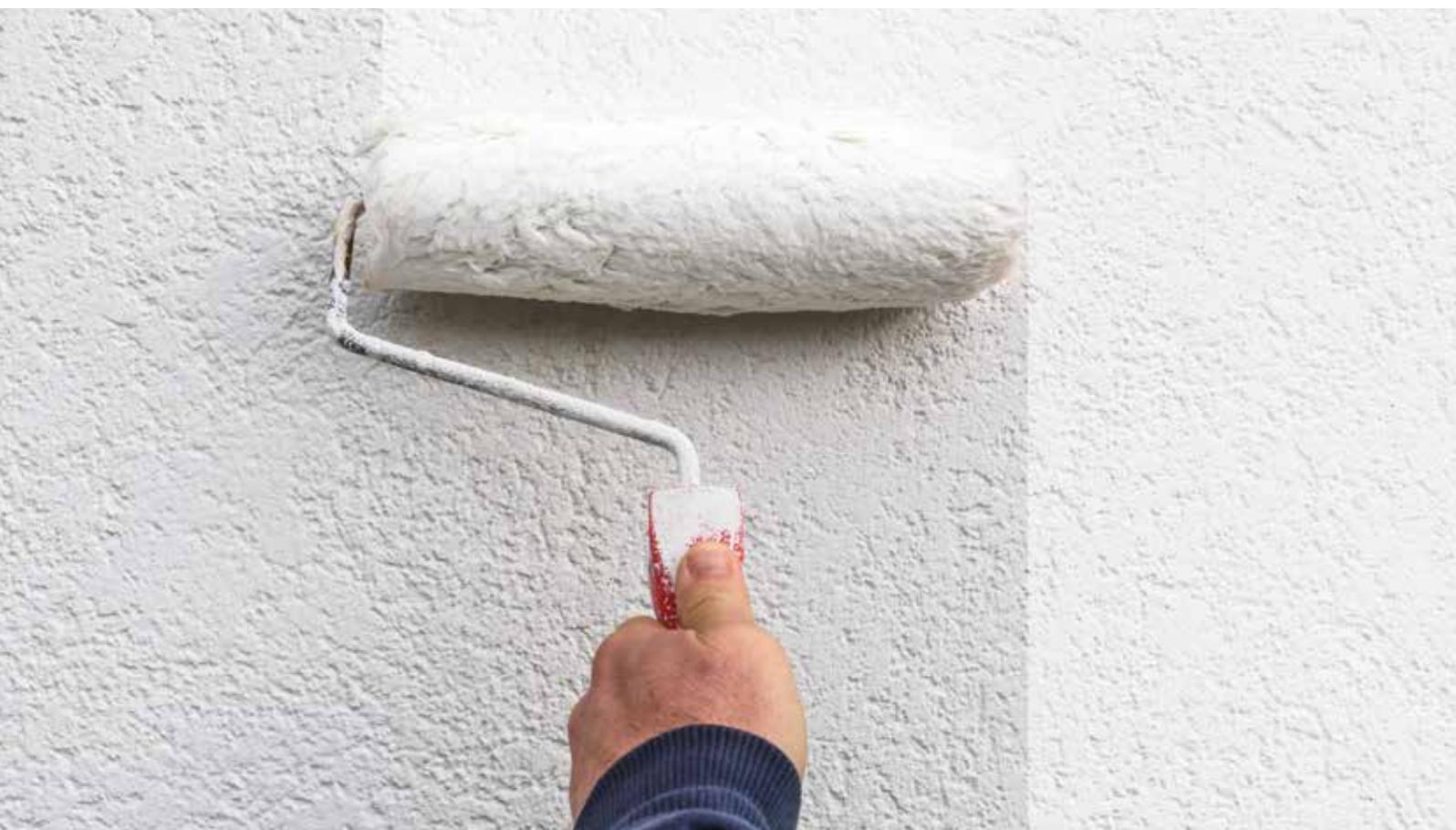


CATALOGO PRODOTTI

# FONDI MURO

LA PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI MURALI



Cominciare bene per finire meglio

**NEW**  **LAC**

Introduzione  <b>1</b>  P. 3	La soluzione per qualsiasi supporto  <b>2</b>  P. 4
Soluzioni per INTERNI  <b>3</b>  P. 8	Soluzioni per ESTERNI  <b>4</b>  P. 30
Prodotti per INTERNI ed ESTERNI  <b>5</b>  P. 52	Approfondimenti e NUOVE SOLUZIONI  <b>6</b>  P. 60

New Lac S.r.l. è un'azienda certificata secondo UNI EN ISO 9001:2015. La norma garantisce il controllo di tutte le attività finalizzate alla soddisfazione del Cliente, ponendo sempre maggior attenzione alle sue richieste ed esigenze, che diventano motivo di continuo miglioramento dei processi aziendali, comprendendo anche tutto ciò che è inerente allo sviluppo di nuovi prodotti.

Grazie a LifeGate Energy, NEW LAC si avvale della fornitura di energia al 100% da fonti rinnovabili certificate COFER/GO a Impatto Zero®. L'energia rinnovabile è più ecologica di quella da fonti fossili perché per produrla si utilizzano risorse come l'acqua, il sole, il vento, che si rigenerano continuamente in modo naturale. La costruzione degli impianti rinnovabili, però, così come le attività legate alla vendita e all'amministrazione di tale energia, comporta inevitabili emissioni di CO<sub>2</sub> in atmosfera: ad esempio, secondo le stime effettuate da LifeGate, per ogni kWh proveniente da centrali idroelettriche, le emissioni di anidride carbonica sono pari a 23,24 gr CO<sub>2</sub> eq. Per rendere il ciclo dell'energia rinnovabile totalmente pulito, LifeGate Energy si avvale del progetto Impatto Zero®: l'anidride carbonica generata dalla filiera produttiva e della gestione della fornitura è stata compensata contribuendo alla creazione e alla tutela di foreste in crescita capaci di riassorbirla. **Un'attenzione in più, una scelta importante, che permette di tutelare al meglio l'ambiente diventando protagonisti del futuro sostenibile.**



**INTRODUZIONE** | La qualità di un intervento di finitura su una superficie murale, non può prescindere da una giusta preparazione del supporto e quindi dal prodotto di fondo da utilizzare.

**OBIETTIVI** | Un ciclo di pitturazione corretto deve essere reso compatibile con le caratteristiche chimico-fisiche del supporto sul quale deve essere applicato, considerando la preparazione e i prodotti di fondo da utilizzare come base per la buona riuscita e durabilità dell'intervento.

- > **FISSATIVI**
- > **FONDI PIGMENTATI**
- > **FONDI RIEMPITIVI**
- > **FONDI MINERALI**
- > **ALTRI PRODOTTI DI PREPARAZIONE**

**CONSIDERAZIONI** | I prodotti di preparazione delle superfici murali, hanno visto negli ultimi anni una forte evoluzione per tipologia, performance e funzionalità.

# LA SOLUZIONE PER QUALSIASI SUPPORTO

## FISSATIVI

Penetrano nel supporto svolgendo un'azione di ponte di adesione tra lo stesso e i prodotti di finitura. Regolano l'assorbimento del supporto e compattano l'eventuale polvere superficiale, in modo da rendere uniformi i successivi strati di pittura. Alcune tipologie possono svolgere anche un'azione consolidante.

## FONDI PIGMENTATI

Uniformano l'assorbimento del supporto, contribuendo contemporaneamente ad ottimizzare la copertura e la colorazione delle superfici. Non sono indicati su superfici sfarinanti o come consolidanti.

## FONDI RIEMPITIVI

Permettono di mascherare piccoli rappezi con tessiture diverse, evitando così la necessità di dover eseguire rasature. Si caratterizzano per l'elevato potere riempitivo ed il forte effetto mascherante, fattori che attenuano le diverse tramature delle superfici.

## FONDI MINERALI

Ideali su supporti nuovi o preesistenti dove sono richieste finiture minerali, in quanto conferiscono al supporto caratteristiche chimico-fisiche compatibili con questi tipi di finiture. Sono compresi in questa categoria anche i fondi di collegamento.

## ALTRE TIPOLOGIE

Preparatori di superfici contaminate da infestazioni di muffe e alghe. Primer antisale.



# VALUTAZIONE PRELIMINARE DEL SUPPORTO

## 1 → INDIVIDUARE LA TIPOLOGIA DELLA SUPERFICIE SU CUI SI DEVE OPERARE

- intonaco
- rivestimento minerale
- rivestimento a cappotto
- vecchio strato di pittura organica
- ecc.

## 2 → VALUTARE SE SONO PRESENTI FESSURE STATICHE O DINAMICHE, ALGHE O MUFFE, ECC.

Successivamente è necessario definire possibili criticità del supporto e se l'eventuale rivestimento preesistente è stabile e coeso.

## QUALI METODI SI POSSONO USARE?



### TEST DI ADESIONE

Per determinare la solidità della superficie, utilizzare un cutter ed eseguire intaglio a croce o quadrettatura. Verificare la coesione degli strati esistenti al supporto.

### TEST DI ASSORBIMENTO

Per controllare il potere assorbente di una superficie, bagnarla e valutare la velocità con cui l'acqua viene risucchiata nel supporto.



### TEST DI SFARINAMENTO

Per verificare lo stato del legante e quindi l'eventuale sfarinamento della precedente finitura o del supporto, passare sulla superficie con la mano o, meglio, con un panno scuro.



### TEST ACUSTICO

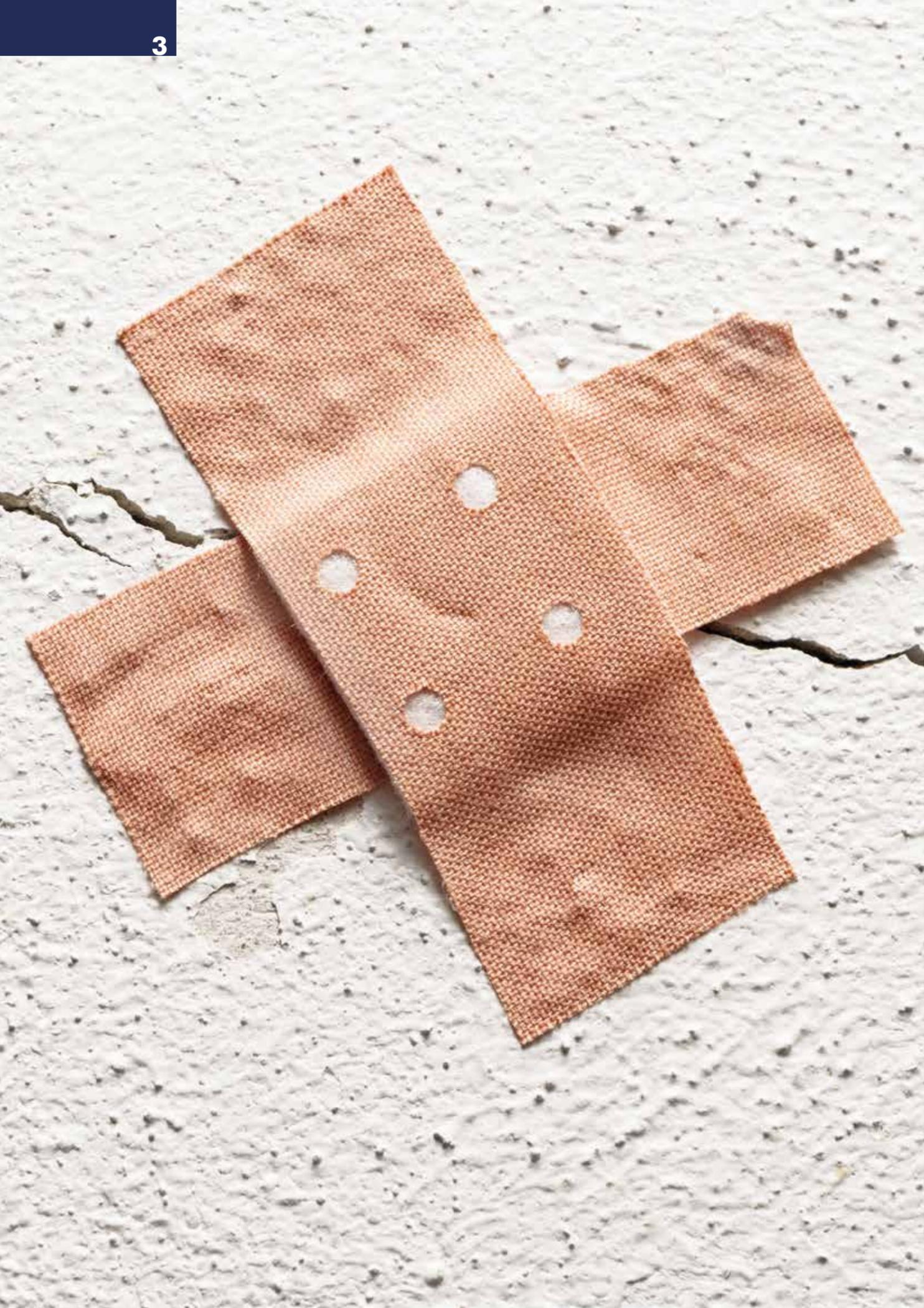
Per individuare le zone che necessitano di un ripristino parziale o totale, picchiare con martello valutando eventuali distacchi degli strati corticali.



### VALUTAZIONE VISIVA DELLE CONDIZIONI GENERALI

La valutazione delle condizioni generali del supporto (umidità, efflorescenze saline, muffe o alghe), potrebbe suggerire ulteriori trattamenti preliminari al fine di poter procedere con il più idoneo ciclo di preparazione e finitura.





SOLUZIONI PER  
**INTERNI**

**PROBLEMATICHE E SOLUZIONI NELLA  
PREPARAZIONE DEI SUPPORTI**

## SOLUZIONI E PRODOTTI PER INTERNI



### INTONACO CIVILE STABILITURA

ISOACRIL SF  
ISOLAC ULTRAFINE W  
ISOLAC WHITE



### INTONACO A GESSO

ISOACRIL SF  
ISOLAC ULTRAFINE W



### PARETI IN CARTONGESSO

ISOLAC ULTRAFINE W  
ISOACRIL SF  
ISOLAC WHITE



### SUPPORTI GIÀ PITTURATI

ISOACRIL SF  
ISOLAC ULTRAFINE W  
ISOLAC WHITE



## CARTA DA PARATI

ISOACRIL SF  
ISOLAC ULTRAFINE W  
ISOLAC WHITE



## EFFETTI DECORATIVI

ISOACRIL SF  
ISOLAC ULTRAFINE W



## MACCHIE DI FUMO, FULIGGINE O GENERATE DA VECCHIE INFILTRAZIONI D'ACQUA

ISOLAC ULTRAFINE W  
BLOCCAFUMO



## SUPERFICI IRREGOLARI

ISOLAC ULTRAFINE W  
ISOLAC S  
LAC ACRI-FILLER  
LAC FILLER 03  
LAC FILLER  
LAC FILLER GROUT  
LAC SILIFILLER

## STABILITURA

**INTONACO CIVILE**

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da compiere per ottenere un effetto eccellente

**STAGIONATURA**

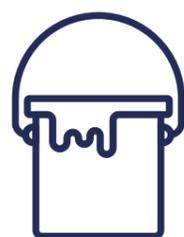
L'intonaco deve essere stagionato per almeno 1 mese, così che la superficie riduca i valori di pH e l'umidità interna alla muratura diminuisca.

**SPAZZOLATURA**

È indispensabile procedere ad un'accurata spazzolatura per la totale rimozione delle incoerenze presenti.

**APPLICAZIONE**

Successivamente si deve procedere all'applicazione, preferibilmente a pennello, del primer.

**QUALI PRODOTTI SONO INDICATI?**

**ISOACRIL SF** pag 53

**ISOLAC ULTRAFINE W** pag 53

**ISOLAC WHITE** pag 54



## INTONACO A GESSO

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da compiere per ottenere un effetto eccellente



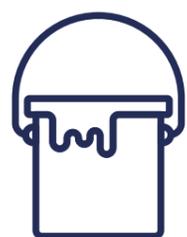
### STAGIONATURA

L'intonaco deve essere stagionato per un periodo di tempo variabile (secondo le condizioni ambientali), sufficiente a portare i valori di umidità ad un livello inferiore al 50% di U.R. (valore rilevato su una scala da 0 a 100, con igrometro a percussione).



### APPLICAZIONE

In caso di superfici molto compatte, carteggiare con carta abrasiva grana 150. Successivamente spolverare e passare un panno umido per eliminare completamente la polvere. In seguito procedere all'applicazione, preferibilmente a pennello, del primer. La diluizione deve essere tale da non generare zone traslucide, che altrimenti andrebbero carteggiate.



### QUALI PRODOTTI SONO INDICATI?

**ISOACRIL SF** pag 53

**ISOLAC ULTRAFINE W** pag 53



## PARETI IN CARTONGESSO

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da compiere per ottenere un effetto eccellente



### ESSICCAZIONE

Occorre attendere il tempo necessario per una perfetta essiccazione dei rasanti impiegati per ridurre i dislivelli in corrispondenza dei punti di raccordo tra i vari pannelli.



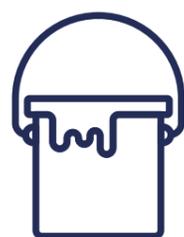
### VERIFICA

Verificare lo sfarinamento degli stucchi utilizzati: se presente utilizzare solamente ISOLAC ULTRAFINE W.



### APPLICAZIONE

Nel caso si voglia conferire alla superficie liscia del cartongesso un aspetto tipico della stabilitura, applicare una o due mani di LAC ACRIFILLER o LAC FILLER.



## QUALI PRODOTTI SONO INDICATI?

ISOLAC ULTRAFINE W pag 53

ISOACRIL SF pag 53

ISOLAC WHITE pag 54



## SUPPORTI GIÀ PITTURATI

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da compiere per ottenere un effetto eccellente



### VERIFICA

È bene accertarsi che le vecchie mani non abbiano raggiunto spessori troppo elevati e non evidenzino parziali distacchi.



### RIMOZIONE

Nel caso sarà necessaria la rimozione tramite raschiatura, con l'aiuto di distaccanti o acqua.



### APPLICAZIONE

Nel caso di superfici sfarinanti o con problemi di sovrapplicazione, utilizzare solamente ISOLAC ULTRAFINE W.

### SU FINITURE NON MINERALI



Salvo l'applicazione preventiva di ulteriori fondi consolidanti, se necessario, applicare, prima di un prodotto a base calce, un fondo della linea LAC FILLER.



## QUALI PRODOTTI SONO INDICATI?

ISOACRIL SF pag 53

ISOLAC ULTRAFINE W pag 53

ISOLAC WHITE pag 54



## CARTA DA PARATI

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da compiere per ottenere un effetto eccellente



### RIMOZIONE

Rimuovere la carta da parati, bagnando abbondantemente con acqua, preferibilmente calda, dopo averla bucata, per permettere un più facile scioglimento delle colle cellulosiche.



### LAVAGGIO

Lavare le superfici con acqua, per rimuovere i residui di colla presenti.



### RASATURA

Se è necessario, eseguire una generale rasatura uniformante.

PARATI DI  
MATERIALE  
SINTETICO O  
TESSUTO



Se in buono stato e perfettamente coesi, possono essere pitturati con pitture lavabili.

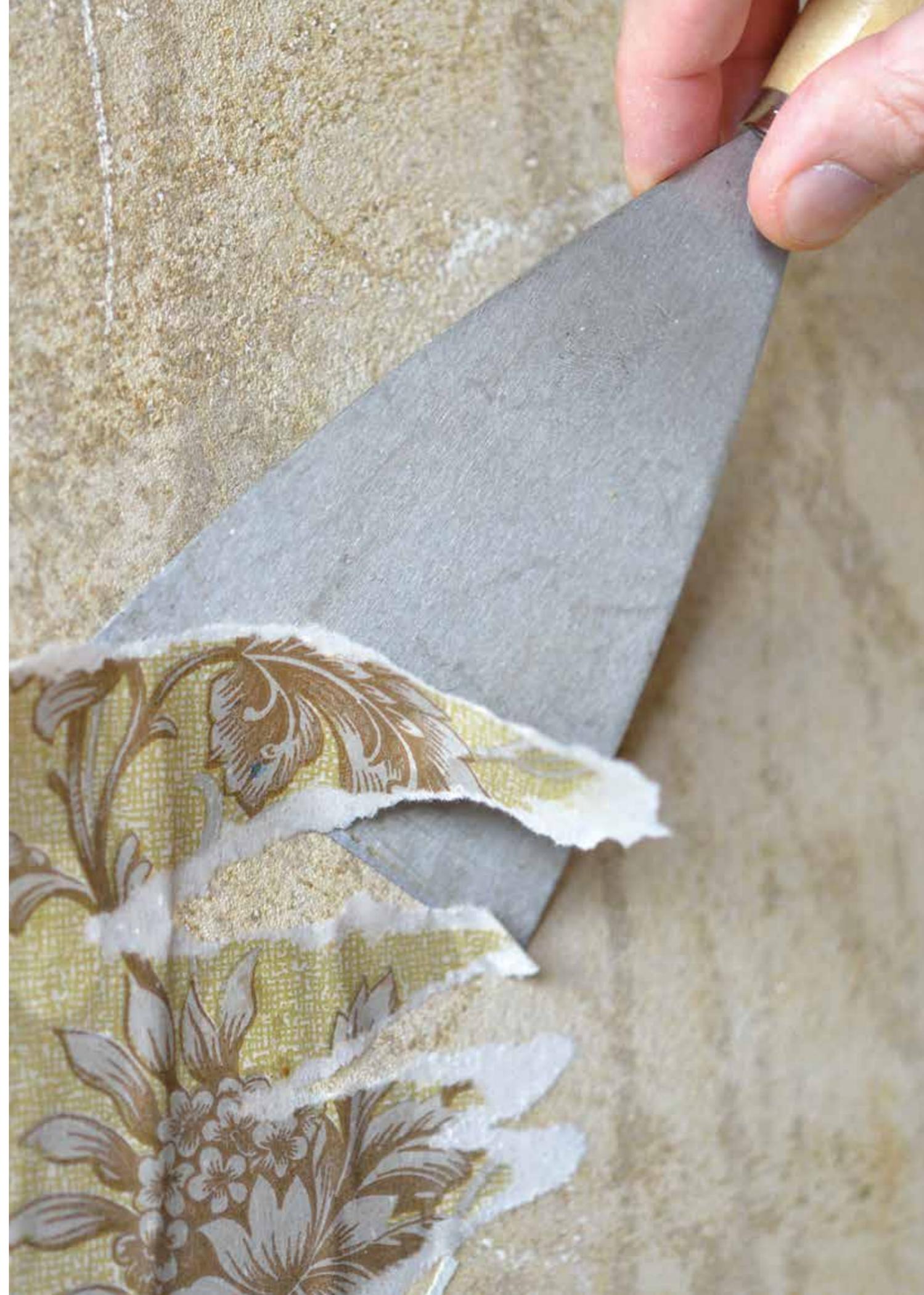


## QUALI PRODOTTI SONO INDICATI?

ISOACRIL SF pag 53

ISOLAC ULTRAFINE W pag 53

ISOLAC WHITE pag 54



## EFFETTI DECORATIVI

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da compiere per ottenere un effetto eccellente



### APPLICAZIONE

È possibile applicare direttamente una qualsiasi finitura lavabile, senza prevedere alcuna preparazione. Nel caso presentino texture disomogenee o finiture lucide, carteggiare e, se necessario, rasare la superficie.



### APPLICAZIONE

Se la precedente finitura evidenzia parziali o estesi distacchi, si consiglia la rimozione.

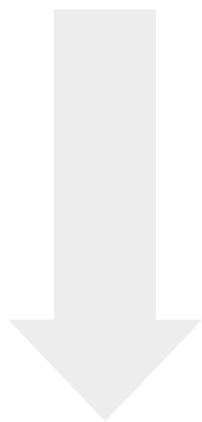
Per eliminare la tessitura superficiale tipica di alcuni effetti decorativi, occorre prevedere l'applicazione di una rasatura con LAC-CEM R50W o del fondo uniformante LAC ACRI-FILLER o LAC FILLER.



## QUALI PRODOTTI SONO INDICATI?

**ISOACRIL SF** pag 53

**ISOLAC ULTRAFINE W** pag 53



# MACCHIE DI

FUMO, FULIGGINE O GENERATE DA  
VECCHIE INFILTRAZIONI D'ACQUA

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da  
compiere per ottenere un effetto eccellente



## RIMOZIONE

Rimuovere eventuali depositi mediante spazzolatura e/o carteggiatura o lavaggio.



## APPLICAZIONE

Se necessario consolidare la superficie, applicare ISOLAC ULTRAFINE W.

### MACCHIE DI FUMO O UMIDITÀ GENERATE DA VECCHIE INFILTRAZIONI

Procedere all'applicazione diretta, se le pitture esistenti risultano ben ancorate, di due mani di BLOCCAFUMO. Se le pitture esistenti presentano distacchi, procedere con la rimozione.

## SUPERFICI SFARINANTI



Applicare ISOLAC ULTRAFINE W opportunamente diluito prima di procedere con i prodotti di finitura.



## QUALI PRODOTTI SONO INDICATI?

ISOLAC ULTRAFINE W pag 53

BLOCCAFUMO pag 57



## SUPERFICI

**IRREGOLARI**

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da compiere per ottenere un effetto eccellente

**APPLICAZIONE**

In base alle condizioni di sfarinamento del supporto, applicare ISOLAC ULTRAFINE W o ISOLAC S. In seguito applicare un fondo della linea FILLER in base alla finitura scelta.

**RASATURA**

Nel caso di superfici fortemente irregolari, eseguire opportuna rasatura.

**QUALI PRODOTTI SONO INDICATI?**

**ISOLAC ULTRAFINE W** pag 53

**ISOLAC S** pag 53

**LAC ACRIFILLER** pag 55

**LAC FILLER 03** pag 56

**LAC FILLER** pag 55

**LAC FILLER GROUT** pag 56

**LAC SILIFILLER** pag 56



SOLUZIONI PER

# ESTERNI

**PROBLEMATICHE E SOLUZIONI NELLA  
PREPARAZIONE DEI SUPPORTI**

## SOLUZIONI E PRODOTTI PER ESTERNI



### INTONACO NUOVO

ISOLAC ULTRAFINE W  
SILOSSAN FIX  
SILIFIX  
ISOLAC S  
ISOFIX W  
ISOACRIL SF



### SUPERFICI IN CEMENTO ARMATO

ISOLAC ULTRAFINE W  
ISOLAC S



### INTONACI NON OMOGENEI NON SFARINANTI

LAC FILLER  
LAC ACRI-FILLER  
LAC SILIFILLER  
LAC FILLER 03  
LAC FILLER GROUT



### INTONACI SFARINANTI

ISOLAC S  
ISOLAC ULTRAFINE W



## SUPPORTI IN MURATURA GIÀ RIVESTITI O PITTURATI

ISOLAC S  
ISOLAC ULTRAFINE W  
ISOACRIL SF



## MATTONI E RIVESTIMENTI LAPIDEI

ISOLAC S  
TRS SILOSSANICO S  
TRS SILOSSANICO W



## SUPPORTI CHE PRESENTANO FESSURAZIONI

ISOLAC S  
ISOLAC ULTRAFINE W



## SUPERFICI CONTAMINATE DA ALGHE E FUNGHI IN INTERNI ED ESTERNI

SANEX PARETI

# INTONACO NUOVO

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da compiere per ottenere un effetto eccellente



## STAGIONATURA

Attendere almeno 1 mese per la stagionatura degli intonaci.



## SPAZZOLATURA

È indispensabile procedere ad un'accurata spazzolatura per la totale rimozione delle incoerenze presenti.



## APPLICAZIONE

Preferibilmente a pennello, dei prodotti di fondo, scelti in base alla finitura prevista.

## IL PRIMER È IMPORTANTE

Il primer impiegato valorizzerà le proprietà della finitura prescelta, contribuendo ad ottimizzare le caratteristiche prestazionali di traspirabilità, assorbimento, texture, aspetto, omogeneità, ma soprattutto durabilità complessiva del ciclo.



## QUALI PRODOTTI SONO INDICATI?

**ISOLAC ULTRAFINE W** pag 53

**SILOSSAN FIX** pag 54

**SILIFIX** pag 54

**ISOLAC S** pag 53

**ISOFIX W** pag 55

**ISOACRIL SF** pag 53



## SUPERFICI IN CEMENTO

# ARMATO

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da compiere per ottenere un effetto eccellente



### STAGIONATURA

Attendere la totale stagionatura.



### IDROPULITURA

Nel caso di presenza di oli disarmanti, è necessario un preventivo intervento di idropulitura a pressione, con acqua alla temperatura di 90°C.



### SPAZZOLATURA

Carteggiare e spazzolare i ferri affioranti, per la totale rimozione della ruggine che li ricopre, quindi proteggerli con antiruggine per cicli coprenti.



## QUALI PRODOTTI SONO INDICATI?

**ISOLAC ULTRAFINE W** pag 53

**ISOLAC S** pag 53



## INTONACI NON OMEGENEI

# NON SFARINANTI

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da compiere per ottenere un effetto eccellente



### RAPPEZZATURA

Effettuare eventuali rappezzi con rasanti delle linea LAC-CEM nella granulometria idonea.



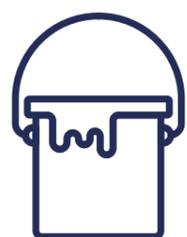
### APPLICAZIONE

Al fine di minimizzare le diverse texture, che inevitabilmente potrebbero generarsi dalla tessitura dell'intonaco, applicare il fondo/ finitura uniformante idoneo in funzione della finitura prescelta.



### TESTING

È opportuno effettuare una prova preliminare per definire modalità applicative e granulometria.



## QUALI PRODOTTI SONO INDICATI?

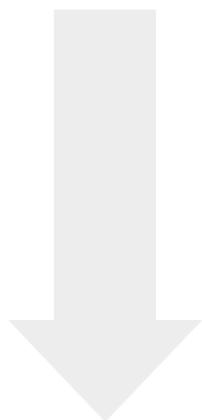
LAC FILLER pag 55

LAC ACRI-FILLER pag 55

LAC SILIFILLER pag 56

LAC FILLER 03 pag 56

LAC FILLER GROUT pag 56



## INTONACI SFARINANTI

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da compiere per ottenere un effetto eccellente



### SPAZZOLATURA

Rimuovere le parti in fase di distacco e spazzolare accuratamente.



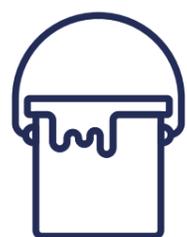
### IDROPULITURA

Effettuare un idrolavaggio delle superfici. A superficie perfettamente asciutta valutarne lo stato di degrado.



### TESTING

Il grado di penetrazione del primer consolidante e della sua efficacia può essere valutato eseguendo un test di quadrettatura su un'area rappresentativa.



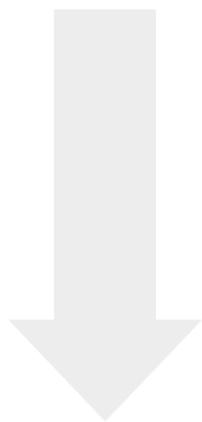
## QUALI PRODOTTI SONO INDICATI?

**ISOLAC S**

pag 53

**ISOLAC ULTRAFINE W**

pag 53



## SUPPORTI IN MURATURA GIÀ RIVESTITI O PITTURATI

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da compiere per ottenere un effetto eccellente



### RIMOZIONE

Rimuovere le parti in fase di distacco e applicare ISOLAC S o gli altri prodotti indicati.



### IDROPULITURA

Effettuare un idrolavaggio delle superfici. A superficie perfettamente asciutta valutarne lo stato di degrado.



### TESTING

Il grado di penetrazione del primer consolidante e della sua efficacia può essere valutato eseguendo un test di quadrettatura su un'area rappresentativa.

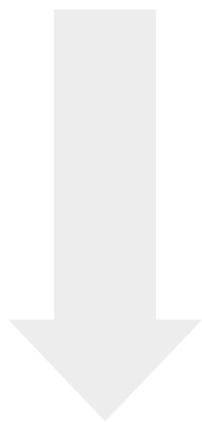


## QUALI PRODOTTI SONO INDICATI?

ISOLAC S pag 53

ISOLAC ULTRAFINE W pag 53

ISOACRIL SF pag 53



## MATTONI E RIVESTIMENTI

# LAPIDEI

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da compiere per ottenere un effetto eccellente



### IDROPULITURA

Pulizia superficiale con idropulitrice, con acqua a 90°C, impiegando appositi detergenti.



### VERNICIATURA

Se ne è prevista la pitturazione, valutare la finitura più idonea, utilizzando come primer ISOLAC S.



### TRATTAMENTO IDROFOBANTE

Se è previsto un trattamento protettivo, mantenendo a vista la superficie, trattare con TRS SILOSSANICO S o W fino a rifiuto.

### PRESENZA DI SALI SOLUBILI

Valutare la presenza di composti solubili sulla superficie o nello strato corticale. Se presenti, non utilizzare TRS SILOSSANICO W, ma utilizzare TRS SILOSSANICO S.



## QUALI PRODOTTI SONO INDICATI?

ISOLAC S

pag 53

TRS SILOSSANICO S

pag 57

TRS SILOSSANICO W

pag 57



## SUPPORTI CHE PRESENTANO FESSURAZIONI

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da compiere per ottenere un effetto eccellente



### VALUTAZIONE

Valutare ampiezza e tipologia delle fessurazioni, se di tipo statico o dinamico.  
Fare riferimento al catalogo prodotti **“Le Facciate”** p. 28-29.



### APPLICAZIONE

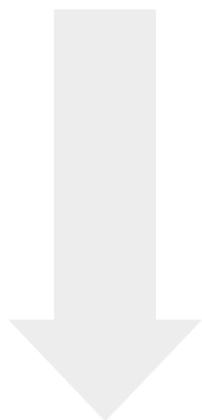
Solo nel caso si tratti di fessurazioni di tipo statico o da ritiro, si potrà intervenire con fondi riempitivi, dopo aver effettuato l'applicazione del primer.



### QUALI PRODOTTI SONO INDICATI?

ISOLAC S pag 53

ISOLAC ULTRAFINE W pag 53



## SUPERFICI CONTAMINATE DA **ALGHE E FUNGHI** IN INTERNI ED ESTERNI

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da compiere per ottenere un effetto eccellente



### APPLICAZIONE

Applicare una prima mano di SANEX PARETI.



### SPAZZOLATURA

Rimuovere le contaminazioni esistenti, con intervento di spazzolatura e/o carteggiatura, solo dopo aver applicato SANEX PARETI.



### APPLICAZIONE

Applicare quindi un'ulteriore mano di SANEX PARETI.



## QUALI PRODOTTI SONO INDICATI?

**SANEX PARETI**

pag 58



## LA GAMMA NEW LAC



ISOLAC ULTRAFINE W	ISOACRIL SF	ISOLAC S	Nome
Fondo di impregnazione all'acqua per superfici murali interne ed esterne, formulato con una dispersione acquosa di resine acriliche micronizzate, facilita un buon assorbimento e promuove l'adesione della finitura al supporto.	Fondo isolante all'acqua per superfici murali interne ed esterne, a base di copolimeri acrilici in emulsione che conferiscono al prodotto potere isolante e uniformante degli assorbimenti.	Fondo di impregnazione per superfici murali esterne ed interne, a base di copolimeri acrilici in soluzione che conferiscono al prodotto notevole potere isolante e fissativo.	Descrizione
<ul style="list-style-type: none"> <li>Potere legante elevato: consolida i fondi ammalorati</li> <li>Assenza di solventi: è inodore, può quindi essere applicato in ambienti chiusi o poco aerati</li> <li>Utilizzabile come mano di fondo su vecchie pitture, anche se debolmente sfarinanti.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Isola e uniforma l'assorbimento dei supporti</li> <li>Insaponificabile</li> <li>Assenza di solventi: è inodore, può quindi essere applicato in ambienti chiusi o poco aerati.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eccellente penetrazione</li> <li>Garantisce il consolidamento del polverino presente sulle superfici da trattare</li> <li>Potere legante elevato: consolida i fondi ammalorati</li> <li>Possibilità di impiego anche a basse temperature.</li> </ul>	Caratteristiche
--	--	--	Granulometria
50 - 100% in volume con acqua	1 a 5 con acqua	0 - 10% in volume con D02/D30	Diluizione
Rullo, pennello, airless	Rullo, pennello, airless	Rullo, pennello, airless	Applicazione
6 - 10 m <sup>2</sup> /l	6 - 10 m <sup>2</sup> /l	6 - 10 m <sup>2</sup> /l	Resa
612X00200	612X00150	650X00200	Codice

# PRODOTTI PER INTERNI ED ESTERNI

RISOLVI LE TUE PROBLEMATICHE CON  
LA GAMMA DI PRODOTTI NEW LAC DEDICATI  
ALLA PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

## LA GAMMA NEW LAC



Nome	SILOSSAN FIX	SILIFIX	ISOLAC WHITE
Descrizione	Fondo di impregnazione per superfici murali esterne ed interne a base di polimeri polisilossanici, in emulsione acquosa, che conferiscono al prodotto elevato potere isolante e consolidante, unitamente ad un'ottima traspirabilità e ad una notevole idrorepellenza.	Preparatore di fondi per cicli di finitura ai silicati. Permette a tutti gli intonaci, vecchi o nuovi, il trattamento con tutti i prodotti della linea SILILAC, mantenendo inalterate le caratteristiche minerali delle superfici.	Fondo pigmentato, per superfici murali interne, a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa che conferiscono al prodotto potere isolante e coprente. La pigmentazione ha il duplice effetto di facilitare una stesura il più possibile uniforme e, nello stesso tempo, di ottimizzare la copertura della finitura.
Caratteristiche	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uniforma l'assorbimento del supporto</li> <li>• Eccellente penetrazione su supporti porosi</li> <li>• Mantiene inalterata la traspirabilità del supporto.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non altera la traspirabilità e diffusione del vapore acqueo</li> <li>• Prepara la superficie alla ricezione dei cicli SILILAC promuovendo il processo di silicatizzazione</li> <li>• Eccellente penetrazione su supporti porosi</li> <li>• Non produce fenomeni di esfoliazione.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eccellente adesione</li> <li>• Elevato potere coprente</li> <li>• Assenza di solventi: è inodore, può quindi essere applicato in ambienti chiusi o poco aerati.</li> </ul>
Granulometria	--	--	--
Diluizione	0 - 50% in volume con acqua	50 - 100% in volume con acqua	10 - 20% in volume con acqua
Applicazione	Rullo, pennello, airless	Rullo, pennello	Rullo, pennello
Resa	6 - 10 m <sup>2</sup> /l	10 - 11 m <sup>2</sup> /l	10 - 11 m <sup>2</sup> /l
Codice	695X00100	697X00100	622X09101



Nome	ISOFIX W	LAC FILLER	LAC ACRI-FILLER
Descrizione	Fondo pigmentato per interni ed esterni, con potere isolante e coprente, a base di copolimeri acrilici, ideale come prima mano di fondo colorato per rivestimenti a spessore. La pigmentazione ha il duplice effetto di facilitare una stesura il più possibile uniforme e, nello stesso tempo, di ottimizzare la copertura della finitura.	Fondo finitura riempitiva a base di resine silossaniche, per intonaci nuovi o vecchi, ben stagionati, non sfarinanti. LAC FILLER non è un fondo consolidante quindi non applicare su superfici in fase di distacco.	Fondo riempitivo a base di resine acriliche, per intonaci nuovi o vecchi, ben stagionati, non sfarinanti. LAC ACRI-FILLER non è un fondo consolidante quindi non applicare su superfici in fase di distacco.
Caratteristiche	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Con quarzi microgranulari idoneo come fondo colorato per rivestimenti a spessore</li> <li>• Eccellente adesione</li> <li>• Elevato potere coprente.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ideale come prima mano prima dell'applicazione di rivestimenti a spessore della linea GRANOLAC PLUS</li> <li>• Elevato aspetto uniformante su vecchi intonaci, purchè non particolarmente degradati e sfarinanti, prima dell'applicazione dei rivestimenti GRANOLAC PLUS o pittura acrisilossanica SILOSSAN QUARZ AS</li> <li>• Mano di fondo in tinta per favorire la copertura dello strato finale di pitture o rivestimenti a spessore applicati in toni vivaci, puliti e solo parzialmente coprenti.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ideale come prima mano prima nell'applicazione di rivestimenti a spessore della linea GRANOLAC</li> <li>• Elevato aspetto uniformante su vecchi intonaci, purchè non particolarmente degradati e sfarinanti prima dell'applicazione dei rivestimenti GRANOLAC o pittura al quarzo QUARZ-TONE</li> <li>• Mano di fondo in tinta per favorire la copertura dello strato finale di pitture o rivestimenti a spessore applicati in toni vivaci, puliti e solo parzialmente coprenti</li> <li>• Utilizzabile su cartongesso, per creare effetto intonaco a civile.</li> </ul>
Granulometria	80 µm	fino a 0,7 mm	fino a 0,7 mm
Diluizione	0 - 50% in volume con acqua	5 - 10% in volume con acqua	10 - 15% in volume con acqua
Applicazione	Rullo, pennello, airless	Rullo, pennello	Rullo, pennello
Resa	6 - 10 m <sup>2</sup> /l	4 - 5 m <sup>2</sup> /l	4 - 5 m <sup>2</sup> /l
Codice	656X	643X	644X

## LA GAMMA NEW LAC



Nome	LAC FILLER 03	LAC FILLER GROUT	LAC SILIFILLER
Descrizione	Fondo finitura riempitivo a base di resine silossaniche, per intonaci nuovi o vecchi, ben stagionati, non sfarinanti. LAC FILLER 03 non è un fondo consolidante, quindi non applicare su superfici in fase di distacco.	Fondo finitura a base di resine acril-silossaniche ad elevato potere riempitivo, per intonaci nuovi o vecchi, ben stagionati, non sfarinanti. LAC FILLER GROUT non è un fondo consolidante quindi non applicare su superfici in fase di distacco.	Fondo riempitivo uniformante a base di silicato di potassio in dispersione acquosa, a norma DIN 18363, da impiegare come mascherante in cicli ai silicati.
Caratteristiche	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ideale come fondo di adesione su supporti normalmente non idonei all'applicazione di prodotti base calce</li> <li>Elevato aspetto uniformante su vecchi intonaci, anche già pitturati, purché non particolarmente degradati e sfarinanti prima dell'applicazione dei rivestimenti GRANOLAC PLUS o pittura acril-silossanica SILOSSAN QUARZ AS, di PITTURA ALLA CALCE e di MICORIVESTIMENTO ALLA CALCE</li> <li>Mano di fondo in tinta per favorire la copertura dello strato finale di pitture o rivestimenti a spessore applicati in toni vivaci, puliti e solo parzialmente coprenti</li> <li>Conferisce alle superfici lisce un aspetto di intonaco civile fine.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Da utilizzarsi per la mascheratura di rappezzi e disomogeneità in esterno</li> <li>Elevato aspetto uniformante su vecchi intonaci, purché non particolarmente degradati e sfarinanti prima dell'applicazione dei rivestimenti GRANOLAC PLUS o pittura acril-silossanica SILOSSAN QUARZ AS</li> <li>Mano di fondo in tinta per favorire la copertura dello strato finale di pitture o rivestimenti a spessore applicati in toni vivaci, puliti e solo parzialmente coprenti.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ideale come prima mano prima dell'applicazione di rivestimenti e pitture della linea SILILAC, come promotore di adesione</li> <li>Idoneo come fondo di collegamento tra finiture sintetiche e cicli ai silicati</li> <li>Elevato aspetto uniformante su vecchi intonaci, purché non particolarmente degradati e sfarinanti</li> <li>Mano di fondo in tinta per favorire la copertura dello strato finale di pitture o rivestimenti a spessore applicati in toni e solo parzialmente coprenti.</li> </ul>
Granulometria	0,3 mm	0,7 mm	fino a 0,7 mm
Diluizione	0,3 mm	0 - 5% in volume con acqua	20-30% in vol. con SILIFIX diluito
Applicazione	Rullo, pennello, airless	Rullo, pennello	Rullo, pennello
Resa	6 - 10 m <sup>2</sup> /l	3 - 4 m <sup>2</sup> /l	3 - 4 m <sup>2</sup> /l
Codice	685X	659X	693X



Nome	BLOCCAFUMO	TRS SILOSSANICO S	TRS SILOSSANICO W
Descrizione	Pittura murale all'acqua per interni, con proprietà isolanti contro tracce di nicotina, fuliggine, macchie generate da precedenti infiltrazioni di acqua, pennarelli, caffè. Una volta perfettamente asciutta è riverniciabile con prodotti tradizionali. Svolge un effetto barriera.	Impregnante protettivo idrorepellente, a base solvente, incolore, specifico per la protezione e la conservazione di superfici in calcestruzzo, muratura, mattoni a vista, a base di silossani oligomerici in solvente. Applicato su un supporto poroso, penetra in profondità e reagisce con la naturale umidità presente formando uno strato idrofobo all'interno dei pori e dei capillari, che respinge l'acqua.	Impregnante protettivo idrorepellente, a base di una miscela di silossani oligomerici in soluzione acquosa, incolore, specifico per la protezione e la conservazione di substrati minerali, calcestruzzo, muratura, mattoni a vista, gesso. Applicato su un supporto poroso, penetra in profondità e reagisce formando uno strato idrofobo all'interno dei pori e dei capillari, che respinge l'acqua.
Caratteristiche	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assenza di solventi</li> <li>Inodore</li> <li>Lavabile</li> <li>Isola efficacemente le macchie</li> <li>Di facile applicazione</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Buona capacità di penetrazione</li> <li>Elevata resistenza agli alcali</li> <li>Non forma pellicola</li> <li>Non altera la permeabilità al vapore acqueo</li> <li>Ideale per il trattamento di mattoni a vista</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Buona capacità di penetrazione</li> <li>Elevata resistenza agli alcali</li> <li>Non forma pellicola</li> <li>Non altera la permeabilità al vapore acqueo</li> <li>Comincia ad essere efficace già dopo 1 h dall'essiccazione</li> <li>Idoneo per il trattamento di mattoni a vista e pietre naturali perfettamente puliti e privi di sali e contaminanti</li> <li>Ad elevato potere consolidante aggiungendo il 5-10% di silicato di litio</li> </ul>
Granulometria	-	-	-
Diluizione	-	-	-
Applicazione	Pronta all'uso	Pronto all'uso - se necessario con D30	Pronto all'uso
Resa	Rullo, pennello, airless	Spruzzo bassa press, pennello, rullo,	Pennello, rullo
Codice	4 - 5 m <sup>2</sup> /l	Variabile in funzione del supporto	Variabile in funzione del supporto
	623X09101	102X00100	101X00100

## La soluzione di NEW LAC



Nome **SANEX PARETI**

Descrizione

Preparato contenente principi attivi contro funghi ed alghe, per il trattamento, in interno ed in esterno, di superfici murali che possono essere contaminate anche da muffe ed alghe.

Caratteristiche

- Ad azione rapida
- Agisce anche in profondità
- Non interagisce negativamente con gli strati di pittura precedenti o successivi
- Facile da applicare
- Inodore.

Granulometria

--

Diluizione

100% in volume con acqua

Applicazione

Rullo, pennello, airless

Resa

10 - 12,5 m<sup>2</sup>/l

Codice

107X00100

Sanex Pareti  
fa parte della

# LINEA SANEX

SCOPRI DI PIÙ SUL  
CATALOGO DEDICATO O  
SULLA PAGINA WEB



INQUADRA IL QR CODE  
E SCOPRI TUTTA LA LINEA



## SUPPORTI CHE PRESENTANO TRACCE SALINE

Riassumiamo in pochi semplici passi le operazioni da compiere per la preparazione alla pitturazione



### VALUTAZIONE

Valutare l'eventuale alterazione della colorazione della superficie o la presenza di striature di colore bianco tipiche delle risalite saline. Il fenomeno si può manifestare anche come subfiorescenze: i sali si depositano tra i laterizi e l'intonaco o tra intonaco e finiture, provocando il distacco di questi ultimi.



### LAVAGGIO

Le superfici da trattare devono essere, preventivamente spazzolate e lavate con acqua demineralizzata. Questa operazione permette di rimuovere il più possibile i sali presenti.



### APPLICAZIONE

A superficie asciutta, applicare LAC SILAN WP a rifiuto, facendolo penetrare in profondità.



## QUALI FINITURE SONO INDICATE?

Utilizzare esclusivamente finiture e relativi primer di preparazione con alta permeabilità al vapore acqueo.

Per Cicli

- SILILAC
- SILOSSANLAC
- CALCE

Fare riferimento al catalogo prodotti **"Le Facciate"**.

## La soluzione di NEW LAC



Nome	<b>LAC SILAN WP</b>
Descrizione	Impregnante idrofobizzante, incolore, a base di silani in soluzione alcolica, specifico per il trattamento idrorepellente e permeabile al vapore acqueo di supporti minerali. Previene la penetrazione di acqua e di sali solubili che possono danneggiare le superfici, come ad esempio i cloruri. Riverniciabile con primer e finiture a base acqua.
Caratteristiche	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Riduce drasticamente la formazione di efflorescenze saline</li> <li>• Elevata penetrazione</li> <li>• Elevata resistenza agli alcali</li> <li>• Non forma pellicola</li> <li>• Non altera la permeabilità al vapore acqueo</li> <li>• Elevata efficacia su supporti umidi o soggetti a risalita capillare di umidità</li> <li>• Ideale per il trattamento di mattoni a vista</li> <li>• Indicato come primer prima dell'applicazione di cicli deumidificanti</li> </ul>
Granulometria	--
Diluizione	Pronto all'uso
Applicazione	Rullo, pennello
Resa	Variabile in funzione del supporto
Codice	101X00500

## L'ANTISALE IL SALE FA MALE!



INQUADRA  
IL QR CODE  
E SCOPRI  
LA LINEA



# LAC SILAN WP

## È FORMULATO CON SILANI

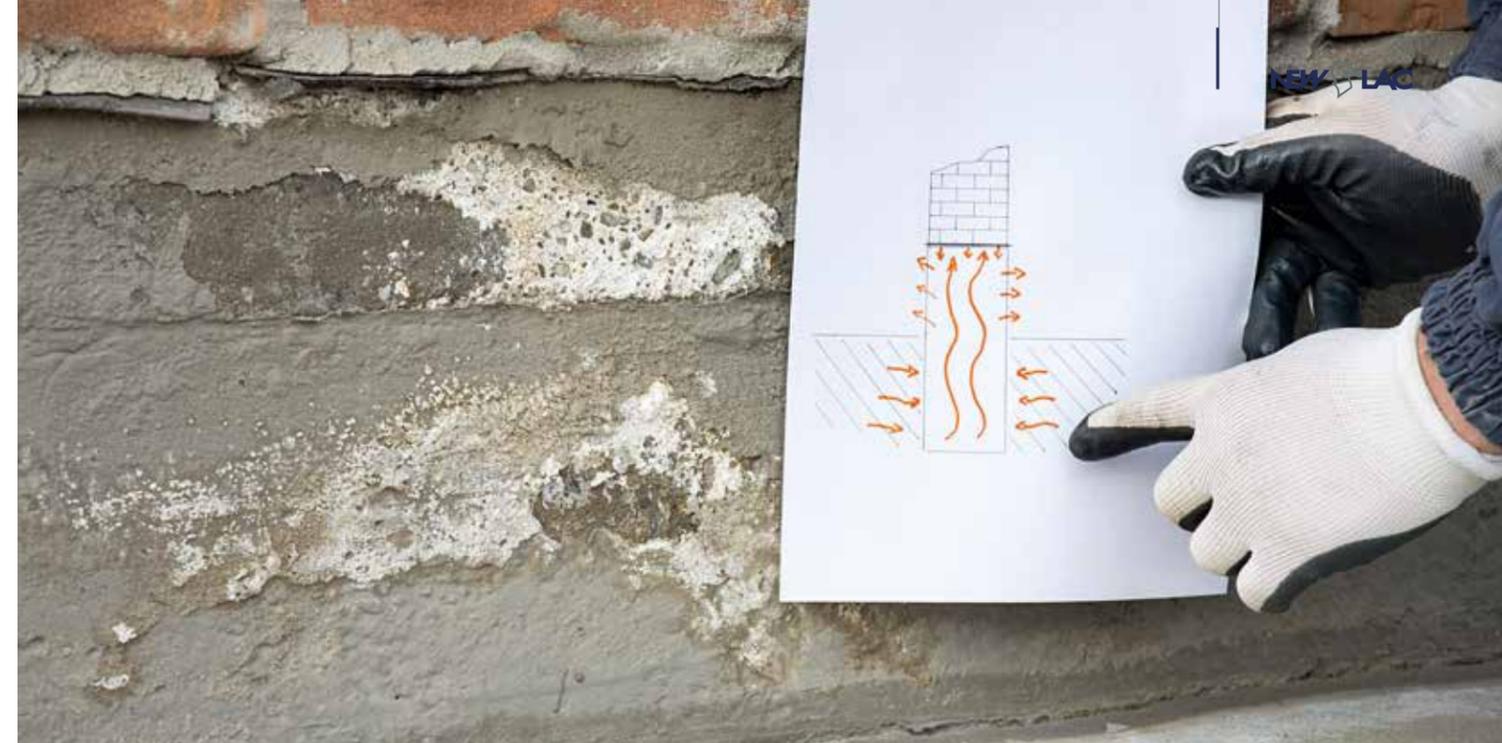
- Maggior penetrazione all'interno del reticolo capillare del substrato
- Maggior durabilità ed efficacia.

## È FORMULATO CON ALCOLI

- Maggior penetrazione anche su supporti leggermente umidi
- In presenza di umidità all'interno del substrato, riesce a performare meglio degli altri prodotti.

## IDONEO PER

- Calcestruzzo
- Intonaci minerali
- Pannelli in cemento, anche con aggregati a vista
- Muratura in mattoni faccia a vista
- Muratura in clinker
- Pietre naturali e artificiali a base minerale
- Sistemi di impermeabilizzazione prima dell'applicazione delle finiture minerali



## TEST DI PRODOTTO

Prova effettuata in immersione con soluzione salina (NaCl al 5%) durata del test 2 mesi



SUPERFICI  
NON TRATTATE



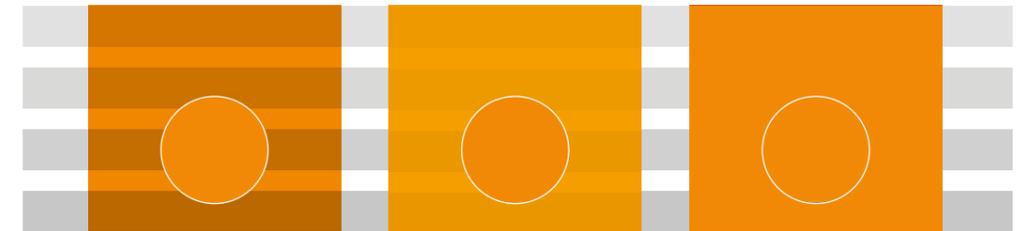
SUPERFICI  
TRATTATE CON  
LAC SILAN WP



## COPERTURA TOTALE GARANTITA SUBSTRATO



Per “substrato” si intende il colore da utilizzare come prima mano o mano di fondo, qualora la tinta di finitura scelta non garantisca una copertura ottimale.



In questi casi, dopo aver scelto il colore di finitura, uno specifico software di gestione di Lac Color System suggerisce la miglior tinta “interferente”, quella cioè da utilizzare come fondo allo scopo di ottimizzare la copertura e raggiungere il risultato desiderato anche in una sola mano.

UN'OPERAZIONE, ESEGUITA DIRETTAMENTE DAL SISTEMA  
CHE SI TRADUCE IN GRANDI BENEFICI:



Riduzione  
numero di  
applicazioni



Riduzione  
quantità di  
prodotto



Garanzia di  
copertura  
totale



Facilità di  
applicazione



Risparmio di  
tempo



Risparmio  
economico\*

\*il substrato rientra sempre nella gamma più economica

Nella gamma New Lac, esistono innumerevoli prodotti colorabili, anche tra i fondi, con specifiche caratteristiche mascheranti che, oltre a svolgere la funzione di prima mano SUBSTRATO, permettono di rendere uniforme la tessitura e l'assorbimento del supporto.

Anche tra i prodotti per esterno, realizzabili nelle tinte delle collezioni colori per esterno di NEW LAC, è previsto l'impiego di fondi o intermedi che fungono da substrato, garantendo così una superiore resistenza nel tempo.

## NOTE

---





**NEW LAC Srl**  
Via Dante 91  
21015 Lonate Pozzolo (VA)  
+39 0331 668088

**newlac@newlac.it**  
**newlac.it**



**RIVENDITORE / RETAILER**