



CATALOGO PRODOTTI

LINEA SANEX

LA DIFESA DELLA SALUTE PASSA ANCHE DALLE PARETI



Finiture murali dalle prestazioni superiori

NEW LAC

LINEA SANEX 1 P. 3	Ambienti Alimentari 2 P. 4
Ambienti Sanitari 3 P. 14	Prodotti Resistenti alle Muffe 4 P.20
Conclusioni 5 P. 26	

LINEA SANEX | Esistono prodotti che pongono maggior attenzione ad aspetti quali, la pulibilità, la resistenza agli agenti di disinfezione e la resistenza alla sviluppo di forme batteriche.

CARATTERISTICHE | In base alle destinazioni d'uso, gli ambienti, possono richiedere condizioni di pulizia e igiene che soddisfino requisiti specifici.



AMBIENTI ALIMENTARI >
QUADRO NORMATIVO E OBBLIGHI DI LEGGE



AMBIENTI SANITARI >
REQUISITI E PROPRIETÀ PER AMBIENTI A
"BASSA CARICA MICROBICA"

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 CO₂ 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 CO₂ 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.**



CARATTERISTICHE | Per questa ragione sono stati sviluppati cicli ideati per la decorazione di ambienti alimentari (cucine, laboratori, zone di somministrazione), ambienti soggetti ad umidità e sviluppo di muffe e ambienti sanitari (ospedali e studi medici) dove sono richieste performance certificate a garanzia dell'igiene ambientale.

AMBIENTI

ALIMENTARI

GLI AMBIENTI ALIMENTARI SONO SOGGETTI AL PROTOCOLLO
HACCP > HAZARD ANALYSIS AND CONTROL OF CRITICAL POINTS

In Europa, attualmente, con il recepimento del Regolamento CE 852/2004 è previsto l'obbligo di osservare il protocollo HACCP per tutti gli operatori del settore alimentare.



IGIENE SIGNIFICA
SALUTE, VITALITÀ E PULIZIA
A TEMPO PIENO



ORIGINI HACCP | È un insieme di procedure ideato negli anni sessanta negli Stati Uniti. Scopo del protocollo era assicurare che gli alimenti forniti agli astronauti della NASA non avessero alcun effetto negativo sulla salute o potessero mettere a rischio le missioni nello spazio. È volto a prevenire le possibili contaminazioni degli alimenti.

HACCP NORMA UNI 11021

Affinché i prodotti vernicianti soddisfino il protocollo HACCP devono essere conformi alla norma UNI 11021, specificando i requisiti e i relativi metodi di prova.

Certificati
secondo
UNI 11021

Conformi
HACCP
CE 852/2004

NORMA UNI	
NORMA TECNICA	UNI 11021
TITOLO	Pitture e vernici - Prodotti e sistemi per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti - Requisiti e metodi di prova
SOMMARIO	La norma specifica i requisiti e i relativi metodi di prova di pitture e vernici per pareti e soffitti di ambienti con presenza di alimenti



Per essere attestato come idoneo all'impiego in ambienti con presenza di alimenti, un sistema di verniciatura deve

AVERE SUPERATO LE PROVE RELATIVE AI REQUISITI ESSENZIALI DI PRESA DI SPORCO E CESSIONE DI ODORE.

PROVE SUPERATE	FRASE DI IDONEITÀ
7.1 e 7.2	Sistema di verniciatura idoneo per ambienti con presenza di alimenti

REQUISITI PARTICOLARI

PROVA DI RESISTENZA AL LAVAGGIO E DI PULIBILITÀ

Necessarie per le superfici soggette a frequenti operazioni di pulizia (pareti), per un'altezza opportuna per le operazioni svolte, per le quali non è richiesta la resistenza alle muffe.



PROVE DI RESISTENZA ALLA MUFFA

Previste per soffitti e zone superiori, ossia per tutte le superfici difficili da raggiungere nelle normali operazioni di pulizia. In questo caso non è richiesta la resistenza al lavaggio.



PROVE SUPERATE	FRASE DI IDONEITÀ
8.1 e 8.2	Idoneo per le pareti e per le superfici per le quali non è richiesta la resistenza alla muffa
8.3	Idoneo per soffitti e per le superfici per le quali non è richiesta la resistenza al lavaggio
8.1, 8.2 e 8.3	Idoneo per pareti, soffitti e per le superfici per le quali è richiesta la resistenza sia al lavaggio che alla muffa



SUPERAMENTO DI PROVE AGGIUNTIVE PER PARTICOLARI CONDIZIONI DI IMPIEGO



RESISTENTE A PARTICOLARI AGENTI DI LAVAGGIO



RESISTENZA AGLI AGENTI DI DISINFEZIONE



RESISTENZA ALLO SBALZO TERMICO

PROVE SUPERATE

FRASE DI IDONEITÀ



8.4

Resistenza a particolari agenti di lavaggio:
Detergente A, cloro attivo
Detergente B, sgrassante alcalino
Detergente C, disincrostante acido
Questa prova deve essere effettuata quando è dichiarata o richiesta la resistenza a particolari agenti di lavaggio



8.5

Resistenza agli agenti di disinfezione
Detergente D, disinfettante
Questa prova deve essere effettuata per tutte le superfici, per le quali la legislazione vigente richiede di essere disinfettabili, oppure quando la resistenza ad agenti di disinfezione è richiesta dal committente



8.6

Resistenza allo sbalzo termico
Questa prova deve essere effettuata per i prodotti dichiarati idonei per celle frigorifere

WIDE GLOSS



Smalto murale acrilico lucido per interni, a base acquosa, resistente al lavaggio.

WIDE GLOSS è idoneo per ambienti con presenza di alimenti, in conformità a quanto previsto dal sistema HACCP e dal Regolamento CE 852/2004, secondo la norma UNI 11021.



DATI TECNICI

Massa volumica (Densità)	kg/l	1,24 ± 0,03 a 20°C
Viscosità	cps	4.000 - 6.000 metodo Brookfield (G6V20 a 20°C)
Contenuto solidi in peso	%	50 ± 2
Contenuto solidi in volume	%	38 ± 2
Confezioni disponibili	litri	1 - 4 - 10

VALORI FISICI SECONDO EN 13300

Brillantezza (EN ISO 2813)	G1 Brillante	≥ 60 G.U. a 60°; 70-75 G.U.
Granulometria	S1 Fine	< 100 μm
Resistenza spazzolatura a umido (ISO 11998)	Classe 1	< 5 μm dopo 200 cicli
Potere coprente (ISO 6504-3)	Classe 2	≥ 98 < 99,5%

MODALITÀ DI IMPIEGO

Applicazione		Rullo, pennello
Diluizione	% Vol	0-5 con acqua
Resa a una mano	m ² /l	12-13
Tempi di essiccazione (20°C e 60% di U.R.)	h	Fuori tatto: 1 - 2 - In profondità: 24
Attesa tra 1° e 2° mano (20°C e 60% di U.R.)	h	4-5
Temperatura di applicazione	°C	Min +5 - Max +30

PROPRIETÀ

- Rapida essiccazione
- Resistente a frequenti lavaggi
- Bassissimo VOC
- Bassa presa di sporco
- Alta copertura e resa
- Resistente all'abrasione umida
- Elevato punto di bianco, non ingiallante
- Prodotto idoneo per applicazione in ambienti con presenza di alimenti (UNI 11021)
- Conforme HACCP
- Idoneo per strutture sanitarie e similari (ospedali, ambulatori, cliniche, centri benessere)
- Idoneo per ambienti ad alta frequentazione (uffici pubblici, sale d'attesa, scuole, centri commerciali, palestre...).

PREPARAZIONE SUPERFICI

Le superfici da trattare devono essere stagionate, perfettamente pulite, coese ed asciutte. Livellare eventuali irregolarità del sottofondo con idonei prodotti di preparazione. In presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con SANEX PARETI Cod. 107X00100. Applicare una mano di ISOLAC ULTRAFINE W Cod. 612X00200. A finire due mani di WIDE GLOSS. Al fine di ottenere finiture più uniformi, in particolare quando si applicano colori intensi e/o brillanti, far precedere l'applicazione di WIDE GLOSS da una mano di METACRIL PLUS Cod. 610X nel colore di substrato.

MODALITÀ DI IMPIEGO

Diluire con la percentuale di acqua indicata in tabella, facendo attenzione a rendere omogeneo il prodotto, se possibile con mescolatore a basso numero di giri. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali. Il consumo è fortemente influenzato dall'assorbimento e rugosità del supporto, dal tipo di colore scelto e dalla modalità applicativa.

WIDE SEMIGLOSS



Smalto murale acrilico semilucido per interni, a base acquosa, resistente al lavaggio.

WIDE SEMIGLOSS è idoneo per ambienti con presenza di alimenti, in conformità a quanto previsto dal sistema HACCP e dal Regolamento CE 852/2004, secondo la norma UNI 11021.



DATI TECNICI

Massa volumica (Densità)	kg/l	1,28 ± 0,03 a 20°C
Viscosità	cps	4.000 - 6.000 metodo Brookfield (G6V20 a 20°C)
Contenuto solidi in peso	%	51 ± 2
Contenuto solidi in volume	%	38 ± 2
Confezioni disponibili	litri	1 - 4 - 10

VALORI FISICI SECONDO EN 13300

Brillantezza (EN ISO 2813)	G2 Semi-lucido	< 60 G.U. a 60°; 25-30 G.U. A 60°
Granulometria	S1 Fine	< 100 µm
Resistenza spazzolatura a umido (ISO 11998)	Classe 1	< 5 µm dopo 200 cicli
Potere coprente (ISO 6504-3)	Classe 2	≥ 98 < 99,5%

MODALITÀ DI IMPIEGO

Applicazione		Rullo, pennello
Diluizione	% Vol	0-5 con acqua
Resa a una mano	m²/l	12-13
Tempi di essiccazione (20°C e 60% di U.R.)	h	Fuori tatto: 1 - 2 - In profondità: 24
Attesa tra 1° e 2° mano (20°C e 60% di U.R.)	h	4-5
Temperatura di applicazione	°C	Min +5 - Max +30

PROPRIETÀ

- Rapida essiccazione
- Resistente a frequenti lavaggi
- Bassissimo VOC
- Bassa presa di sporco
- Alta copertura e resa
- Resistente all'abrasione umida
- Elevato punto di bianco, non ingiallante
- Prodotto idoneo per applicazione in ambienti con presenza di alimenti (UNI 11021)
- Conforme HACCP
- Idoneo per strutture sanitarie e similari (ospedali, ambulatori, cliniche, centri benessere)
- Idoneo per ambienti ad alta frequentazione (uffici pubblici, sale d'attesa, scuole, centri commerciali, palestre...).

PREPARAZIONE SUPERFICI

Le superfici da trattare devono essere stagionate, perfettamente pulite, coese ed asciutte. Livellare eventuali irregolarità del sottofondo con idonei prodotti di preparazione. In presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con SANEX PARETI Cod. 107X00100. Applicare una mano di ISOLAC ULTRAFINE W Cod. 612X00200. A finire due mani di WIDE SEMIGLOSS. Al fine di ottenere finiture più uniformi, in particolare quando si applicano colori intensi e/o brillanti, far precedere l'applicazione di WIDE SEMIGLOSS da una mano di METACRIL PLUS Cod. 610X nel colore di substrato.

MODALITÀ DI IMPIEGO

Diluire con la percentuale di acqua indicata in tabella, facendo attenzione a rendere omogeneo il prodotto, se possibile con mescolatore a basso numero di giri. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali. Il consumo è fortemente influenzato dall'assorbimento e rugosità del supporto, dal tipo di colore scelto e dalla modalità applicativa.

WIDE MATT



Smalto murale acrilico opaco per interni, a base acquosa, resistente al lavaggio.

WIDE MATT è idoneo per ambienti con presenza di alimenti, in conformità a quanto previsto dal sistema HACCP e dal Regolamento CE 852/2004, secondo la norma UNI 11021.



DATI TECNICI

Massa volumica (Densità)	kg/l	1,35 ± 0,03 a 20°C
Viscosità	cps	4.000 - 6.000 metodo Brookfield (G6V20 a 20°C)
Contenuto solidi in peso	%	56 ± 2
Contenuto solidi in volume	%	40 ± 2
Confezioni disponibili	litri	1 - 4 - 10

VALORI FISICI SECONDO EN 13300

Brillantezza (EN ISO 2813)	G2 Semi-lucido	≤ 10 G.U. a 85°; 5-10 G.U. a 85°
Granulometria	S1 Fine	< 100 µm
Resistenza spazzolatura a umido (ISO 11998)	Classe 1	< 5 µm dopo 200 cicli
Potere coprente (ISO 6504-3)	Classe 2	≥ 98 < 99,5%

MODALITÀ DI IMPIEGO

Applicazione		Rullo, pennello
Diluizione	% Vol	0-5 con acqua
Resa a una mano	m²/l	12-13
Tempi di essiccazione (20°C e 60% di U.R.)	h	Fuori tatto: 1 - 2 - In profondità: 24
Attesa tra 1° e 2° mano (20°C e 60% di U.R.)	h	4-5
Temperatura di applicazione	°C	Min +5 - Max +30

PROPRIETÀ

- Rapida essiccazione
- Resistente a frequenti lavaggi
- Bassissimo VOC
- Bassa presa di sporco
- Alta copertura e resa
- Resistente all'abrasione umida
- Elevato punto di bianco, non ingiallante
- Prodotto idoneo per applicazione in ambienti con presenza di alimenti (UNI 11021)
- Conforme HACCP
- Idoneo per strutture sanitarie e similari (ospedali, ambulatori, cliniche, centri benessere)
- Idoneo per ambienti ad alta frequentazione (uffici pubblici, sale d'attesa, scuole, centri commerciali, palestre...).

PREPARAZIONE SUPERFICI

Le superfici da trattare devono essere stagionate, perfettamente pulite, coese ed asciutte. Livellare eventuali irregolarità del sottofondo con idonei prodotti di preparazione. In presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con SANEX PARETI Cod. 107X00100. Applicare una mano di ISOLAC ULTRAFINE W Cod. 612X00200. A finire due mani di WIDE MATT. Al fine di ottenere finiture più uniformi, in particolare quando si applicano colori intensi e/o brillanti, far precedere l'applicazione di WIDE MATT da una mano di METACRIL PLUS Cod. 610X nel colore di substrato.

MODALITÀ DI IMPIEGO

Diluire con la percentuale di acqua indicata in tabella, facendo attenzione a rendere omogeneo il prodotto, se possibile con mescolatore a basso numero di giri. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali. Il consumo è fortemente influenzato dall'assorbimento e rugosità del supporto, dal tipo di colore scelto e dalla modalità applicativa.

Certificati secondo UNI 11021
Conformi HACCP CE 852/2004

EPOFLOOR W



Finitura liscia satinata bi-componente per pavimentazioni e muri in cemento o intonaco cementizio, a base epossidica, all'acqua. Formulato con speciali cariche antiusura che conferiscono al prodotto eccellente resistenza.

Grazie all'assenza di porosità, si presta ad ambienti soggetti a frequenti pulizie.



DATI TECNICI

Massa volumica (Densità)	kg/l	Parte A: 1,80 ± 0,03 - B: 1,22 ± 0,03
Viscosità	cps	24.000 - 28.000 metodo Brookfield (G6V10 a 20°C)
Contenuto solidi in peso	%	Parte A: 83 ± 2 - Parte B (433X00100): 100 - Parte B (433X00200): 84 ± 2
Contenuto solidi in volume	%	75 ± 2 con 433X00100 - 70 ± 2 con 433X00200
Resistenza all'abrasione	mg	Taber test: 50 di perdita di massa dopo 1000 giri
Spessore del film secco		85 µm per mano ca.
Brillantezza (EN ISO 2813)	G2 Satinato	< 60 G.U. 60°; ca. 40 G.U. 60°
Resistenza allo scivolamento (DIN 51130)		Classe di azione antiscivolo R9
Confezioni disponibili Parte A	kg	5 - (Kit 1,5 + 0,3)
Confezioni disponibili Parte B	kg	(433X00100): 1 - (433X00200): 1,2

VALORI FISICI SECONDO EN 13300

Acido cloridrico 30% in acqua	1-2	Candeggina (< 5% Cloro) diluita 1:50 con acqua	4
Acido nitrico al 10% in acqua	1-2	Olio minerale, benzina, gasolio, olio vegetale	4
Acido solforico al 30% in acqua	2	Cloruro di sodio (NaCl) 20% in acqua	4
Acido acetico al 30% in acqua	0	Acqua ossigenata 3%	2
Ammoniaca 15% in acqua	2	Acqua (Non idoneo per vasche e piscine)	4
Soda NaOH al 50% in acqua	4		

Scala interpretazione risultati:

- 0= completa disgregazione del rivestimento
1= screpolature/vescicamento/rigonfiamento di media entità, rammollimento e parziale distacco
2= rammollimento, puntinature, sfogliamento, rigonfiamento leggero
3= opacizzazione, variazione cromatica, meno resistente ad azione meccanica
4= nessuna alterazione del rivestimento.

PROPRIETÀ

- Elevata resistenza all'usura
- Buone resistenze chimiche
- Antipolvere
- Idoneo anche per applicazioni su superfici verticali costituite da pannelli in cartongesso o in gesso opportunamente preparate
- Assenza di odori fastidiosi durante la posa e durante l'essiccazione
- Prodotto idoneo per applicazione in ambienti con presenza di alimenti (UNI 11021).

PREPARAZIONE SUPERFICI

Valutare sempre la presenza di eventuale umidità di risalita mediante metodo empirico (UNI 10966) con telo di polietilene: se presente condensa dopo 24/48 ore, contattare il nostro ufficio tecnico. Le superfici da trattare devono essere stagionate, perfettamente pulite, coese ed asciutte. È sempre consigliata la preparazione meccanica mediante levigatura della superficie per migliorare l'adesione del prodotto. In caso di presenza di macchie d'olio effettuare un trattamento preliminare con l'impregnante trasparente EPOFLOOR S TR Cod.411X00901.

MODALITÀ DI IMPIEGO

Scelta della parte B: 433X00100 Parte B al 100% di solidi, completamente inodore. 433X00200 Parte B, indicata per periodi invernali. Mescolare le componenti A e B con mescolatore elettrico (prima di aggiungere acqua) fino a completa omogeneizzazione. Non utilizzare il recipiente della parte B per aggiungere l'acqua di diluizione. Rispettare le percentuali di diluizione indicate in scheda tecnica. Per colori vivaci (rosso, arancio, giallo o verde) sarà necessario talvolta prevedere una prima mano nella tinta 'substrato' (fondo o prodotto) suggerita da LAC COLOR SYSTEM.

IDEALE PER PARETI E PAVIMENTI EPOFLOOR W

L'elevate resistenze meccaniche e chimiche rendono EPOFLOOR W ideale sia per i pavimenti, sia per le pareti che devono soddisfare i requisiti di pulibilità. Questo prodotto resiste anche a pulizie effettuate con lance ad alta pressione oltre che ad agenti chimici particolarmente gravosi (UNI EN ISO 2812-1)

Applicabile anche in combinazione con cicli EPODECO a spessore.

AMBIENTI SANITARI



Esistono tipologie di ambienti in cui oltre alla pulibilità delle superfici è richiesta la **capacità di mantenere una bassa carica microbica**.

In questi ambienti specifici, tutte le superfici, sia degli arredi, sia delle pareti, devono contribuire a questo fine.

LA NORMA ISO 22196, PREVEDE DEI TEST CHE I MATERIALI, LE PLASTICHE E I RIVESTIMENTI DEVONO SUPERARE PER POTER ESSERE IMPIEGATI IN QUESTI AMBIENTI SPECIFICI.



REQUISITI E PROPRIETÀ
PER AMBIENTI A
BASSA CARICA MICROBICA



Prevede la valutazione dell'attività antimicrobica e la misurazione dell'azione antibatterica, utilizzando specifici ceppi microbici certificati.

WIDE SANEX

NON CONTIENE
COMPOSTI NOCIVI

DI FACILE APPLICAZIONE

Pittura ad acqua efficace nell'inibire la proliferazione di batteri.

Il segreto del suo potere risiede negli ioni di argento attivi nei confronti dei batteri, in combinazione con un film particolarmente lavabile e resistente.

L'utilizzo di questo prodotto è particolarmente utile in ambienti ad alta frequentazione di pubblico. Non contiene composti nocivi. Può essere applicato come qualunque pittura tradizionale.



Certificati
secondo
UNI 11021

Conformi
HACCP
CE 852/2004

WIDE SANEX risulta conforme sia alla norma ISO 22196, relativamente alle proprietà antibatteriche, sia alla UNI 11021 riguardo i criteri di cessione di odore, presa di sporco, lavabilità, resistenza alle muffe, resistenza a particolari agenti di pulizia e disinfezione.

BENEFICI DEGLI IONI DI ARGENTO ATTIVI NEI CONFRONTI DEI BATTERI



EFFICACI
ANCHE A BASSA
CONCENTRAZIONE



AUMENTANO LA
PROPRIA EFFICACIA SE
LAVATI O STROFINATI



GIÀ AMPIAMENTE
UTILIZZATI IN
AMBITO MEDICALE

La profilassi igienica è fondamentale per ridurre il rischio di infezione. L'argento è per sua natura antimicrobico ed è da tempo impiegato nei sistemi di prevenzione e controllo delle infezioni.



WIDE SANEX IL PRODOTTO IDEALE
PER MANTENERE GLI AMBIENTI SANI E PULITI!



STUDI MEDICI
E OSPEDALI



PALESTRE E
SPOGLIATOI



SCUOLE



AMBIENTI AD ALTA
FREQUENTAZIONE

WIDE SANEX



Smalto murale acrilico a base di ioni argento efficaci nell'inibire la proliferazione di batteri secondo la norma ISO 22196.

WIDE SANEX è idoneo per ambienti con presenza di alimenti, in conformità a quanto previsto dal sistema HACCP e dal Regolamento CE 852/2004, secondo la norma UNI 11021.



DATI TECNICI

Massa volumica (Densità)	kg/l	1,28 ± 0,03 a 20°C
Viscosità	cps	4.000 - 6.000 metodo Brookfield (G6V20 a 20°C)
Contenuto solidi in peso	%	51 ± 2
Contenuto solidi in volume	%	38 ± 2
Confezioni disponibili	litri	4 - 10

VALORI FISICI SECONDO EN 13300

Brillantezza (EN ISO 2813)	G2 Semilucido	<60 G.U. a 60°; 25 - 30 G.U. a 60°
Granulometria	S1 Fine	< 100 µm
Resistenza spazzolatura a umido (ISO 11998)	Classe 1	< 5 µm dopo 200 cicli
Potere coprente (ISO 6504-3)	Classe 2	≥ 98 < 99,5%
Presenza di sporco	UNI 10792	ΔL = 0,11
Cessione di odore	UNI 11021 App. A	0
Resistenza a particolari agenti di lavaggio	UNI EN ISO 2812-1	nessun alterazione
Resistenza agli agenti di disinfezione	UNI EN ISO 2812-1	nessun alterazione
Resistenza allo sbalzo termico	UNI 11021 App. D	nessun alterazione

PROPRIETÀ

- Contiene sali d'argento in grado di inibire lo sviluppo e la proliferazione di batteri secondo la norma ISO 22196
- Idoneo per ambienti ad elevata affluenza, potenzialmente esposti a forme microbiche
- Rapida essiccazione
- Resiste a ripetuti cicli di pulizia, mantenendo la sua efficacia
- Bassissimo VOC
- Bassa presa di sporco
- Alta copertura e resa
- Resistente al lavaggio e all'abrasione umida
- Efficacia ottimale se sottoposto a lavaggio o sfregamento
- Prodotto idoneo per la protezione e la decorazione di pareti e soffitti in ambienti con presenza di alimenti (UNI 11021)
- Conforme HACCP
- Idoneo per la protezione e la decorazione di pareti e soffitti in strutture sanitarie e similari (ospedali, ambulatori, cliniche, centri benessere)
- Idoneo per la protezione e la decorazione di pareti e soffitti in ambienti ad alta frequentazione (uffici pubblici, sale d'attesa, scuole, centri commerciali, palestre...)
- Soddisfa i requisiti previsti dalla CLASSE A+ (Decreto Francese 321/2011).

PREPARAZIONE SUPERFICI

Le superfici da trattare devono essere stagionate, perfettamente pulite, coese ed asciutte. Livellare eventuali irregolarità del sottofondo con idonei prodotti di preparazione. In presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con SANEX PARETI Cod. 107X00100. Applicare una mano di ISOLAC ULTRAFINE W Cod. 612X00200. A finire due mani di WIDE SANEX. Al fine di ottenere finiture più uniformi, in particolare quando si applicano colori intensi e/o brillanti, far precedere l'applicazione di WIDE SANEX con una mano di METACRIL PLUS Cod. 610X nel colore di substrato.

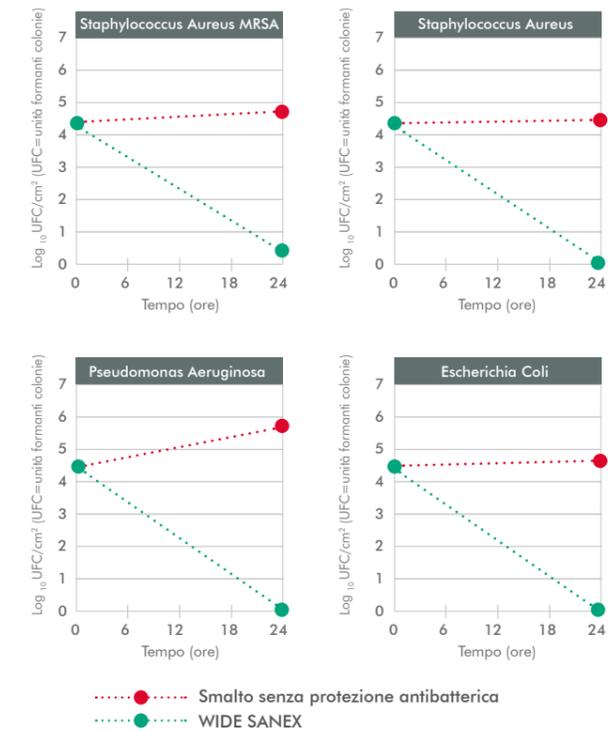
MODALITÀ DI IMPIEGO

Diluire con la percentuale di acqua indicata in tabella, facendo attenzione a rendere omogeneo il prodotto, se possibile con mescolatore a basso numero di giri. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali. Il consumo è fortemente influenzato dall'assorbimento e rugosità del supporto, dal tipo di colore scelto e dalla modalità applicativa.

PROTEZIONE CERTIFICATA DAI BATTERI PIÙ DIFFUSI



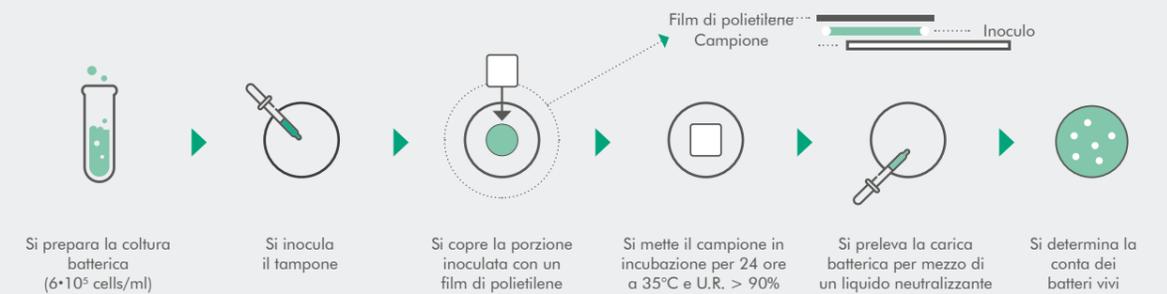
New Lac si avvale di prestigiosi laboratori esterni a supporto delle analisi e prove tecniche condotte nel proprio centro di Ricerca & Sviluppo, per una garanzia totale di quanto attesta.



WIDE SANEX dispone dei Test Report secondo ISO 22196 condotti presso EUROFIN (Biopharma Product Testing), per la determinazione dell'attività antibatterica dei rivestimenti di superficie.

I grafici mostrano come, rispetto allo smalto murale senza protezione antibatterica, WIDE SANEX abbatte velocemente la densità di colonie batteriche, anche dopo solo 24 ore.

ISO 22196 Rappresentazione schematica



FINITURE PER INTERNI CON PRINCIPI ATTIVI RESISTENTI ALLE MUFFE WALL KILLER, POLYCOLOR, THERMOLAC E SANEX PARETI

I risultati prestazionali di resistenza alla proliferazione di muffe, rendono questi prodotti idonei ad ambienti a maggior rischio di formazione di flore batteriche quali bagni, cucine, spogliatoi o in generale ambienti ad elevata umidità o frequentazione. WALL KILLER soddisfa i requisiti di idoneità per ambienti con presenza di alimenti.

SOLUZIONI CERTIFICATE SECONDO LE NORME EUROPEE EN 15457 E 15458.

Sul mercato sono presenti molti prodotti che vantano proprietà contro le muffe, pochi invece sono certificati secondo norme specifiche riconosciute a livello europeo. Tra questi i prodotti New Lac.



I prodotti di questa linea superano i test previsti dalle Norme EN 15457 (resistenza alla crescita di funghi) ed EN 15458 (resistenza alla crescita delle alghe)

★★★★★★



IR BARRIER: CONTRO LA DISPERSIONE DEL CALORE

IR Barrier è una formulazione innovativa che apporta un contributo nella riduzione del consumo di energia destinata al riscaldamento, tramite una pittura di facile applicazione. Adottato in THERMOLAC, IR Barrier è un pigmento di alluminio rivestito in modo tale da ridurne drasticamente la metallicità ed il tipico colore. IR Barrier riflette il calore dal muro alla stanza, riducendone la dispersione.

CICLI OPERATIVI IN LOCALI CON PRESENZA DI MUFFA



WALL KILLER



Idropittura lavabile per interni, resistente a muffe e funghi, in grado di conferire al supporto una durevole protezione nei confronti di questi microrganismi.

Ideale per usi professionali: industrie alimentari o dove la presenza di muffe e lieviti rendono le condizioni di impiego particolarmente gravose (panifici, lavorazioni dolciarie, birrifici, industrie del freddo).



DATI TECNICI

Massa volumica (Densità)	kg/l	1,50 ± 0,03 a 20°C
Viscosità	cps	12.000 - 14.000 metodo Brookfield (G6V20 a 20°C)
Contenuto solidi in peso	%	61 ± 2
Contenuto solidi in volume	%	41 ± 2
Permeabilità al vapore (EN ISO 7783)	Classe V1 High	V (g/m ² ·d): > 150 - S _d (m): < 0,14
Confezioni disponibili	litri	4 - 10

VALORI FISICI SECONDO EN 13300

Brillantezza (EN ISO 2813)	G3 Opaco	≤ 10 G.U. 85°
Granulometria	S1 Fine	< 100 μm
Resistenza spazzolatura a umido (ISO 11998)	Classe 2	≥ 5 μm < 20 μm dopo 200 cicli
Potere coprente (ISO 6504-3)	Classe 2	≥ 98 < 99,5%

MODALITÀ DI IMPIEGO

Applicazione		Rullo, pennello
Diluizione	% Vol	20-30 con acqua
Resa a due mani	m ² /l	5 - 6
Tempi di essiccazione (20°C e 60% di U.R.)	h	Fuori polvere: 1
Attesa tra 1° e 2° mano (20°C e 60% di U.R.)	h	4 - 5
Temperatura di applicazione	°C	Min +5 - Max +35

PROPRIETÀ

- Idonea per superfici esposte all'attacco di microrganismi, previa idonea preparazione
- Ideale in condizioni estreme di umidità e contaminazione
- Azione protratta nel tempo
- Non altera l'equilibrio igrometrico della muratura
- Resistente al lavaggio
- Prodotto idoneo per applicazione in ambiente con presenza di alimenti (UNI 11021). Conforme HACCP.

PREPARAZIONE SUPERFICI

Le superfici da trattare devono essere stagionate, perfettamente pulite, coese ed asciutte. Sigillare eventuali fessure e riparare le parti degradate. Chiudere le porosità e livellare eventuali irregolarità del sottofondo con idonei prodotti di preparazione. Superfici murali nuove: applicare ISOLAC ULTRAFINE W, opportunamente diluito, evitando fenomeni di vetrificazione del primer sulla muratura. Lasciar trascorrere 8-12 ore ed applicare almeno due mani di prodotto correttamente diluito, intervallando le applicazioni così come previsto in tabella.

MODALITÀ DI IMPIEGO

Diluire con la percentuale di acqua indicata in tabella, facendo attenzione a rendere omogeneo il prodotto, se possibile con mescolatore a basso numero di giri. Per la preparazione di quantitativi parziali, si raccomanda di mescolare il prodotto tal quale prima di eseguire il prelievo dalla confezione originale. Il consumo è fortemente influenzato dall'assorbimento e rugosità del supporto, dal tipo di colore scelto e dalla modalità applicativa.

POLYCOLOR



Idropittura traspirante idrorepellente per interni ed esterni, resistente all'aggressione di muffe e funghi, in grado di conferire al supporto una durevole protezione nei confronti di questi microrganismi.



DATI TECNICI

Massa volumica (Densità)	kg/l	1,63 ± 0,03 a 20°C
Viscosità	cps	13.000 - 14.000 metodo Brookfield (G6V20 a 20°C)
Contenuto solidi in peso	%	66 ± 2
Contenuto solidi in volume	%	44 ± 2
Permeabilità al vapore (EN ISO 7783)	Classe V1 High	V (g/m ² ·d): > 150 - S _d (m): < 0,14
Confezioni disponibili	litri	1 - 2,5 - 4 - 10 - 14

VALORI FISICI SECONDO EN 13300

Brillantezza (EN ISO 2813)	G4 Molto Opaco	< 5 G.U. 85°
Granulometria	S1 Fine	< 100 μm
Potere coprente (ISO 6504-3)	Classe 2	≥ 98 < 99,5%

MODALITÀ DI IMPIEGO

Applicazione		Rullo, pennello, spruzzo airless
Diluizione	% Vol	15-30 con acqua
Resa a due mani	m ² /l	4,5 - 5,5
Tempi di essiccazione (20°C e 60% di U.R.)	h	Fuori tatto: 1
Attesa tra 1° e 2° mano (20°C e 60% di U.R.)	h	4 - 5
Temperatura di applicazione	°C	Min +5- Max +35

PROPRIETÀ

- Idonea per superfici esposte all'attacco di microrganismi, previa idonea preparazione
- Azione protratta nel tempo
- Ideale per bagni e cucine
- Interni/esterni
- Idrorepellente, non altera l'equilibrio igrometrico della muratura
- Buon potere coprente
- Disponibile rapporto di prova resistenza a muffe e alghe secondo EN 15457 e 15458
- Prodotto idoneo per applicazione in ambiente con presenza di alimenti (UNI 11021). Conforme HACCP.

PREPARAZIONE SUPERFICI

Le superfici da trattare devono essere stagionate, perfettamente pulite, coese ed asciutte. Sigillare eventuali fessure e riparare le parti degradate, chiudere le porosità e livellare eventuali irregolarità del sottofondo con idonei prodotti di preparazione. Superfici murali contaminate da muffa: applicare sulla superficie contaminata una mano di SANEX PARETI Cod. 107X00100. Ad essiccazione avvenuta rimuovere le muffe mediante spazzolatura e/o carteggiatura. Applicare sulle superfici interessate dalla muffa una seconda mano di SANEX PARETI. Attendere almeno sei ore e se necessario applicare ISOLAC ULTRAFINE W Cod. 612X00200. Quindi applicare due mani di POLYCOLOR.

MODALITÀ DI IMPIEGO

Diluire con la percentuale di acqua indicata in tabella, facendo attenzione a rendere omogeneo il prodotto, se possibile con mescolatore a basso numero di giri. Per la preparazione di quantitativi parziali, si raccomanda di mescolare il prodotto tal quale prima di eseguire il prelievo dalla confezione originale. Il consumo è fortemente influenzato dall'assorbimento e rugosità del supporto, dal tipo di colore scelto e dalla modalità applicativa.

THERMOLAC



Idropittura termoisolante contro la muffa per interni. Con sfere di vetro cave e pigmenti che conferiscono effetto barriera IR e proprietà fonoassorbenti.

Riduce fortemente il problema di muffe e annerimenti dovuti alla condensa nei punti freddi (ponti termici), limitando lo scambio termico e la formazione di condensa, presupposto per lo sviluppo di muffe.



DATI TECNICI

Massa volumica (Densità)	kg/l	0,83 ± 0,03 a 20°C
Viscosità	cps	3200 - 3600 metodo Brookfield (G3V10 a 20°C)
Contenuto solidi in peso	%	49 ± 2
Contenuto solidi in volume	%	58 ± 2
Permeabilità al vapore (EN ISO 7783)	Classe V1 High	V (g/m ² · d): > 150 - S _a (m): < 0,14
Confezioni disponibili	litri	1 - 4 - 10

VALORI FISICI SECONDO EN 13300

Brillantezza (EN ISO 2813)	G4 Molto Opaco	< 5 G.U. 85°
Granulometria	S1 Fine	< 100 μm
Potere coprente (ISO 6504-3)	Classe 2	≥ 98 < 99,5%

MODALITÀ DI IMPIEGO

Applicazione		Rullo, pennello
Diluizione	% Vol	pronta all'uso; eventuale diluiz. 5-15% con acqua
Resa a due mani	m ² /l	3 - 3,5
Tempi di essiccazione (20°C e 60% di U.R.)	h	Fuori polvere: 1 - In profondità: 12 - 24
Attesa tra 1° e 2° mano (20°C e 60% di U.R.)	h	4 - 5
Temperatura di applicazione	°C	Min +5 - Max +35

PROPRIETÀ

- Idonea sia per superfici esposte all'attacco di microrganismi, previa idonea preparazione
- Ideale in condizioni estreme di umidità e contaminazione
- Azione protratta nel tempo
- Non altera l'equilibrio igrometrico della muratura
- Disponibile rapporto di prova resistenza a muffe secondo EN 15457 e 15458.

PREPARAZIONE SUPERFICI

Le superfici da trattare devono essere stagionate, perfettamente pulite, coese ed asciutte. Sigillare eventuali fessure e riparare le parti degradate. Chiudere le porosità e livellare eventuali irregolarità del sottofondo con idonei prodotti di preparazione. Superfici murali contaminate da muffa: applicare sulla superficie contaminata una o due mani di SANEX PARETI Cod. 107X00100. Ad essiccazione avvenuta rimuovere le muffe mediante spazzolatura e/o carteggiatura. Applicare sulle superfici interessate dalla muffa una seconda mano di SANEX PARETI. Attendere almeno sei ore e se necessario applicare ISOLAC ULTRAFINE W Cod. 612X00200. Quindi applicare TRE mani di THERMOLAC.

MODALITÀ DI IMPIEGO

Diluire con la percentuale di acqua indicata in tabella, facendo attenzione a rendere omogeneo il prodotto, se possibile con mescolatore a basso numero di giri. Per la preparazione di quantitativi parziali, si raccomanda di mescolare il prodotto tal quale prima di eseguire il prelievo dalla confezione originale. Il consumo è fortemente influenzato dall'assorbimento e rugosità del supporto e dalla modalità applicativa.

SANEX PARETI



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

Idoneo per superfici murali, prima dell'applicazione del prodotto di finitura scelto.



DATI TECNICI

Massa volumica (Densità)	kg/l	0,99 ± 0,03 a 20°C
Contenuto solidi in peso	%	1 ± 0,5
Contenuto solidi in volume	%	1 ± 0,5
Confezioni disponibili	litri	1 - 5

MODALITÀ DI IMPIEGO

Applicazione		Rullo, pennello, spruzzo
Diluizione	% Vol	100 con acqua
Resa	m ² /l	10 - 12,5

PROPRIETÀ

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

PREPARAZIONE SUPERFICI

Eliminare le parti in fase di distacco dei vecchi strati di pittura o di intonaco eventualmente presenti. Non spazzolare, né idrolavare le superfici prima di aver applicato una mano di SANEX PARETI per non spargere le spore delle formazioni fungine sulle porzioni di parete non ancora contaminate.

MODALITÀ DI IMPIEGO

Diluire con la percentuale di acqua indicata in tabella, facendo attenzione a rendere omogeneo il prodotto, se possibile con mescolatore a basso numero di giri. Per la preparazione di quantitativi parziali, si raccomanda di mescolare il prodotto tal quale prima di eseguire il prelievo dalla confezione originale. Il consumo è fortemente influenzato dall'assorbimento e rugosità del supporto, dal tipo di colore scelto e dalla modalità applicativa. Applicare una prima mano di SANEX PARETI ed attendere una perfetta essiccazione. Spazzolare accuratamente le superfici interne rimuovendo le flore batteriche. Su superfici esterne rimuovere alghe, muffe o porzioni in fase di distacco mediante idrolavaggio. Nelle zone interessate da muffe, formazioni fungine o alghe, applicare una seconda mano di SANEX PARETI per risanare l'intonaco.

LINEA SANEX IN PILLOLE

PRODOTTO	WIDE SANEX	WIDE GLOSS	WIDE SEMI GLOSS	WIDE MATT	WALL KILLER	POLY COLOR	THERMO LAC	EPO FLOOR
REQUISITI ESSENZIALI HACCP	•	•	•	•	•			•
RESISTENZA AL LAVAGGIO	•	•	•	•	•			•
PULIBILITÀ		•						•
ISO 22196 MISURAZIONE DELL'ATTIVITÀ ANTIBATTERICA	•							
RESISTENZA ALLA MUFFA	•	•	•	•	•	•	•	
RESISTENZA ALLO SBALZO TERMICO	•	•	•	•				•
RESISTENZA A PARTICOLARI AGENTI DI LAVAGGIO	A CLORO ATTIVO	•	•	•	•			•
	B SGRASSANTE ALCALINO	•	•	•	•			•
	C DISINCROSTANTE ACIDO	•	•	•	•			•
	D DISINFETTANTE BENZALCONIO CLORURO	•	•	•	•			•

FOCUS ON **Q**UALITY



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

newlac@newlac.it
newlac.it



RIVENDITORE / RETAILER