

[www.cleprin.it](http://www.cleprin.it)

CERE



## WAX LUX



### LAVAINCERA PER PAVIMENTI RESILIENTI

Detergente autolucidante da impiegare su pavimenti resilienti precedentemente trattati con emulsioni autolucidanti. E' ideale per la pulizia e la manutenzione quotidiana delle superfici, ripristina il film ceroso e restituisce il grado di lucido. L'utilizzo di questo lavaincera risulta importante quando non si vuole decerare ed incerare frequentemente, consentendo un notevole risparmio economico e di tempo.

**N.B. Incompatibilità con superfici in legno e marmo piombato.**

## DETERGENTE AUTOLUCIDANTE

Stato Fisico: **Liquido opaco**  
 Colore: **Bianco**  
 Odore: **Caratteristico**  
 pH (prodotto tal quale): **8,5 / 9,5**  
 Schiuma: **Assente**  
 Solubilità: **Totale**

**Confezione:**  
 Tn Kg 5 x pz 2  
 plt 54crt

Pvc, gomma, linoleum, cotto, gres.



## WAX METAL



### CERA METALLIZZATA

Cera metallizzata per la protezione di pavimenti sintetici WAX METAL PLUS crea un film flessibile e resistente in grado di proteggere il pavimento dal traffico e dalle rigature, donando alla superficie un buon grado di lucido.

**N.B. Incompatibilità con superfici in legno e marmo piombato.**

### CERA

Stato Fisico: **Liquido opaco**  
 Colore: **Bianco**  
 Odore: **Ammoniaca**  
 pH (prodotto tal quale): **8,5 / 9,5**  
 Schiuma: **Assente**  
 Solubilità: **Totale**

**Confezione:**  
 Tn Kg 5 x pz 2  
 plt 54crt

Pvc, linoleum, gomma.



## WAX MEGA



**NEW**

### CERA METALLIZZATA A DOPPIA RETICOLAZIONE

Cera metallizzata a doppia reticolazione. La struttura a doppia reticolazione consente di ottenere elevate prestazioni di resistenza al traffico e ai lavaggi anche con detergente alcalini. Elevato grado di lucido, veloce applicabilità della seconda mano, eccezionale resistenza ai segni neri e all'abrasione sono le altre principali caratteristiche di questa cera.

### CERA

Stato Fisico: **Liquido opaco**  
 Colore: **Bianco**  
 Odore: **Ammoniaca**  
 pH (prodotto tal quale): **8,5 / 9,5**  
 Schiuma: **Assente**  
 Solubilità: **Totale**

**Confezione:**  
 Tn Kg 5 x pz 2  
 plt 54crt

Pvc, gomma, linoleum.



## WAX MONOS



### CERA METALLIZZATA MONOSTESURA

Emulsione metallizzata concentrata luminosa. Protegge tutti i tipi di pavimenti in una unica stesura. Grazie alla sua composizione, raggiunge prestazioni superiori alle normali cere metallizzate, in termini di durata, lucentezza, e resistenza al traffico. Resistente ai detergenti comuni, all'alcool e alla manutenzione con macchine a 1500/3000 rpm. Resistente allo scivolo.

**N.B. Incompatibilità con superfici in legno e marmo piombato.**

### CERA

Stato Fisico: **Liquido opaco**  
 Colore: **Bianco**  
 Odore: **Fiorito**  
 pH (prodotto al quale): **8,0 / 9,0**  
 Schiuma: **Assente**  
 Solubilità: **Totale**

**Confezione:**  
 Tn Kg 5 x pz 2  
 plt 54crt

Pvc, gomma, linoleum.



## WAX SC



### SPRAY RIPRISTINANTE BUFFER

Spray ripristino ad effetto bagnato per cera. WAX SC è il sistema di manutenzione per i pavimenti protetti da cere metallizzate della linea WAX.

**N.B. Incompatibilità con superfici in legno e marmo piombato.**

### SPRAY

Stato Fisico: **Liquido opaco**  
 Colore: **Verde**  
 Odore: **Violetta**  
 pH (prodotto tal quale): **5,5 / 6,5**  
 Schiuma: **Bassa**  
 Solubilità: **Totale**

**Confezione:**  
 Fl ml 750 x pz 6  
 plt 60crt

Pvc, gomma, linoleum.



## WAX TURÀ



### SIGILLANTE ACRILICO TURAPORI

Emulsione acquosa di polimeri ad alto peso molecolare per sigillare e preparare i pavimenti in cemento e pietra porosa per le successive operazioni (inceratura, sigillatura, ecc.). Resiste agli oli lubrificanti, ai combustibili e all'acqua.

**N.B. Incompatibilità con superfici in legno.**

### EMULSIONE LIQUIDA

Stato Fisico: **Liquido opaco**  
 Colore: **Bianco**  
 Odore: **Caratteristico**  
 pH (prodotto al quale): **7,0 / 8,0**  
 Schiuma: **Assente**  
 Solubilità: **Totale**

**Confezione:**  
 Tn Kg 5 x pz 2  
 plt 54crt

Cemento, pavimenti in pietra.



## WAX SEAL



### SIGILLANTE PER CEMENTO

Sigillante acrilico ideale per sigillare ogni porosità di superfici dure. Forma un film duro e brillante, resistente all'olio, all'acqua, ai combustibili, ecc. Prepara le superfici anche per eventuali successive operazioni di inceratura.

**N.B. Incompatibilità con superfici in legno.**

### SIGILLANTE ACRILICO

Stato Fisico: **Liquido opaco**  
 Colore: **Bianco**  
 Odore: **Caratteristico**  
 pH (prodotto tal quale): **7,0 / 8,0**  
 Schiuma: **Assente**  
 Solubilità: **Totale**

**Confezione:**  
 Tn Kg 5 x pz 2  
 plt 54crt

Cemento, pietra porosa, cotto non trattato, ardesia, conglomerato bituminoso.



## WAX SEAL WOOD



### SIGILLANTE URETANICO PER LEGNO

Emulsione studiata specificamente per la protezione del legno, pavimenti e superfici in genere. Forma un film trasparente resistente al traffico senza alterare il tono naturale del legno.

### EMULSIONE LIQUIDA

Stato Fisico: **Liquido opaco**  
 Colore: **Bianco**  
 Odore: **Caratteristico**  
 pH (prodotto tal quale): **8,0 / 9,0**  
 Schiuma: **Assente**  
 Solubilità: **Totale**

**Confezione:**  
 Tn Kg 5 x pz 2  
 plt 54crt

Pavimenti in legno.



## DE WAX 1



### DECERANTE ALCALINO SOLVENTATO

Detergente solventato ad azione decerante, per la rapida rimozione delle cere metallizzate. E' utilizzabile su qualsiasi tipo di pavimento ed è ideale per la rimozione dello strato di paraffina dai pavimenti nuovi.

### DECERANTE

Stato Fisico: **Liquido opaco**  
 Colore: **Ambrato**  
 Odore: **Violetta**  
 pH (sol 1%): **10,0 / 12,0**  
 Schiuma: **Bassa**  
 Solubilità: **Totale**

**Confezione:**  
 Tn Kg 5 x pz 2  
 plt 54crt

PVC, gomma, linoleum, piastrelle (cotto).



## DE WAX 2



### DECERANTE SOLVENTATO PER PVC GOMMA E LINOLEUM

Detergente solventato FORTE ad azione decerante, per la rapida rimozione delle cere metallizzate. E' utilizzabile su qualsiasi tipo di pavimento ed è ideale per la rimozione dello strato di paraffina dai pavimenti nuovi.

**N.B. Incompatibilità con superfici in legno e sughero.**

### DECERANTE

Stato Fisico: **Liquido opaco**  
 Colore: **Paglierino**  
 Odore: **Caratteristico**  
 pH (sol 1%): **10,0 / 12,0**  
 Schiuma: **Assente**  
 Solubilità: **Totale**

**Confezione:**  
 Tn Kg 5 x pz 2  
 plt 54crt

Pavimenti in legno.



## COME CERARE E DECERARE

La ceratura rappresenta, di solito, la fase successiva al lavaggio di fondo di un pavimento e può essere considerata una protezione della superficie al fine di agevolare le successive operazioni di manutenzione ordinaria.

### APPLICAZIONE DELLA CERA

- 1) Si inizia dalla parte opposta alla porta di ingresso del locale da trattare. Si versa una piccola quantità di prodotto in terra, quindi si distribuisce il prodotto con mop o panno stendicera facendo delle strisce parallele alla parete, per una profondità di 1,0-1,5 m. Per essere sicuri di aver coperto ben conviene ripassare trasversalmente, perpendicolarmente alla parete, disegnando delle "M";
- 2) L'operazione deve essere ripetuta fino a completamento della superficie;
- 3) Si lascia asciugare per 30min – 1h;
- 4) Si procede alla seconda mano in senso perpendicolare al primo;
- 5) Si lascia asciugare il tempo necessario;
- 6) Si lascia aerare il locale.

### PROBLEMI FREQUENTI LEGATI ALLE CERE METALLIZZATE

#### CATTIVO ANCORAGGIO DELLA SECONDA MANO

Questo problema si verifica quando la seconda mano viene applicata prima che abbia completamente filmato la prima mano.

#### LA CERA SI RAGGRINZA o FORMA STRIATURE

Questo problema si riscontra quando il lavaggio di fondo non è stato eseguito in modo corretto ad es.:

- nel caso di pavimenti resilienti nuovi quando rimangono tracce di paraffina sul pavimento;
- quando il risciacquo del decerante o del detersolvente non sia avvenuto in maniera corretta e/o questo non sia stato accuratamente aspirato con l'aspiraliquidi.

#### SCARSO GRADO DI LUCIDO E FENOMENI OPACIZZAZIONE DEL FILM

Questo problema può dipendere da:

- Cattivo ancoraggio della seconda mano (vedi sopra);
- Applicazione della cera a basse temperature (<5°C);
- Pavimento molto poroso (in tal caso si rende necessaria un'altra mano);
- Cera di scarsa qualità o stoccata in maniera non corretta;
- Risciacquo insufficiente dopo il lavaggio di fondo con residui di decerante sul pavimento;
- Manutenzione con detersivi con elevata percentuale di alcol o ammoniaca o detersivi impropri;
- Attrezzature sporche.

## COME CERARE E DECERARE

### SCARSA RESISTENZA DELLA CERA AL CALPESTIO E/O AL LAVAGGIO DURANTE LA FASE DI MANUTENZIONE

Nel caso in cui il lavaggio di fondo non sia avvenuto correttamente una parte del decerante può rimanere inglobata nel film influenzando negativamente sulle proprietà meccaniche di quest'ultimo.

**ALTRE PROBLEMATICHE:** quando si stende uno strato di cera su strati preesistenti eseguendo un semplice lavaggio del fondo senza deceratura possono formarsi striature dovute a prodotti antistatici usati per la scopatura a base di siliconi e/o paraffine non opportunamente rimossi con il lavaggio che ostacolano l'ancoraggio del nuovo strato.

Nel caso di cere metallizzate questa operazione viene di solito eseguita utilizzando dei deceranti solventati in grado di sfaldare velocemente il film ceroso.

L'operazione avviene normalmente secondo lo schema di seguito riportato:

- 1) Si prepara la soluzione di decerante con acqua calda o tiepida;
- 2) Si stende la soluzione cominciando dai bordi della stanza;
- 3) Si continua nel resto della stanza;
- 4) Si lascia agire la soluzione qualche minuto;
- 5) Si passa con monospazzola dotata di disco appropriato (ad es. verde nel caso dei pavimenti resilienti, nero o verde nel caso di graniglie e gres) nei punti in cui è stata versata la soluzione;
- 6) Si aspira la soluzione cera-decerante con aspiraliquidi;
- 7) Si esegue eventualmente un ripasso per togliere gli ultimi residui;
- 8) Si eseguono 2-3 risciacqui con acqua calda o tiepida utilizzando la monospazzola (con disco appropriato), aspirando ogni volta al fine di eliminare residui di decerante;
- 9) Si lascia asciugare completamente prima di procedere all'operazione di ceratura.

### COME CERARE

#### 1° MANO



1) Versare un pò di prodotto sulla superficie



2) Stendere su un' piccola parte di superficie facendo degli 8 dopo aver inumidito l'applicatore



3) Applicare nel senso della luce del giorno



4) Ripetere l'operazione fino al completamento della superficie



5) Lasciare asciugare minimo 30 minuti

#### 2° MANO



6) Ripetere l'operazione 1



7) Ripetere l'operazione 2



8) Applicare nel senso contrario all'applicazione precedente



9) Areare il locale



10) Lasciare asciugare minimo 30 minuti

### COME DECERARE



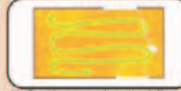
1) Togliere dalla superficie residui grossolani



2) Miscelare il prodotto con acqua tiepida



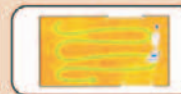
3) Applicare la miscela cominciando dai bordi della stanza



4) Continuare sul resto della stanza



5) Lasciare asciugare 5/10 minuti



6) Passare la monospazzola dove è stata applicata la miscela



7) Aspirare la miscela attraverso un aspiratore



8) Eliminare eventuali tracce con un lavaggio umido



9) Prima di incerare lasciare asciugare la superficie



## VADEMECUM PER L'OPERATORE DELL'IMPRESA DI PULIZIA



- Indossare la divisa aziendale ed esporre il tesserino di riconoscimento;
- Come forma mentale ritenere tutti i prodotti che si utilizzano potenzialmente pericolosi;
- Allestire il carrello secondo le esigenze;
- Non usare mai detersivi in contenitori sprovvisti di etichetta;
- Leggere sempre attentamente le etichette;
- Conservare schede tecniche e di sicurezza in modo da poterle consultare facilmente;
- Usare guanti o creme barriera quando si usano i prodotti;
- Per lavori prolungati fare uso di mascherine;
- Non fumare, non mangiare e non bere durante l'utilizzo dei prodotti;
- Lavorare sempre in locali ben areati;
- Cercare di scegliere o far scegliere prodotti con pH neutro e privi di inutili additivi;
- Evitare travasi e miscele;
- I contenitori adibiti normalmente ad uso alimentare (bottiglie e quant'altro) non vanno assolutamente utilizzati per travasare prodotti chimici;
- Fare attenzione a non provocare scintille vicino ai prodotti;
- Non sostituire i tappi originali per la chiusura dei contenitori;
- Individuare il tipo di superficie da trattare e diluire i prodotti secondo le prescrizioni indicate in etichetta;
- Controllare le parti nascoste, non in vista: un ragno potrebbe aver tessuto la sua ragnatela;
- Usare contenitori idonei per la raccolta e lo smaltimento degli oggetti e dei vestiti impregnati di prodotti nocivi;
- In caso di infortunio legato all'utilizzo dei prodotti, portare al Pronto Soccorso la scheda di sicurezza;
- Non prendere visione dei documenti del cliente;
- Evitare di intrattenersi con i dipendenti del cliente;
- Non usare attrezzature del cliente;
- Controllare la pulizia degli attrezzi di lavoro a fine turno;
- Controllare la pulizia personale al termine dei lavori;
- Non utilizzare diluenti per la pulizia delle mani.
- Esistono dei rischi legati all'utilizzo dei prodotti chimici, specie per chi lavora nelle imprese di pulizia ed è a contatto, per lungo tempo, con prodotti potenzialmente pericolosi.
- Si riscontrano, a volte forme allergiche e dermatiti causate dalle sostanze acide o alcaline presenti nei detersivi.
- I tensioattivi sono irritanti per occhi e mucose.
- I solventi comportano rischi a causa della tossicità degli idrocarburi e per la loro infiammabilità.
- Questi rischi si trasformano, se non presi seriamente, in ustioni ed irritazioni per le mucose (in caso di soluzioni troppo concentrate), dermatiti da contatto, dermatiti allergiche a carico dell'apparato respiratorio (specie in presenza di prodotti nebulizzati in piccoli ambienti scarsamente areati), lesioni oculari irritative (in caso di contatto), irritazione delle vie aeree e cefalee (in caso di inalazione di prodotti con solventi organici).

Queste considerazioni ci impongono di dover contribuire in modo pratico ma semplice alla sicurezza degli operatori che quotidianamente utilizzano i nostri prodotti.





concept mauriziovollante.it

[www.cleprin.it](http://www.cleprin.it)

