



TEXOUT

STAIN CHART & REMEDY TIPS

PULIZIA DELLE MEMBRANE COMPOSITE (PES + PVC)

Le seguenti istruzioni di pulizia sono indicative per i tessuti spalmati PVC e laccati in genere; particolare attenzione deve essere fatta per i tessuti da stampa digitale e da camion che presentano particolari finissaggi a favore delle loro caratteristiche di stampabilità. Le operazioni di pulizia dovrebbero essere effettuate con la massima cura per ogni situazione diversa.

La pulizia regolare o frequente previene il depositarsi dello sporco. Se lo sporco non viene rimosso, si può arrivare al punto in cui la pulizia del telo non è più possibile in quanto per la parziale migrazione dello stesso all'interno della membrana. Solitamente i tessuti con finissaggio matt tendono ad assorbire con più facilità lo sporco e dimostrano perciò maggiori criticità in fase di pulizia. Di fondamentale importanza è inoltre lo stoccaggio del telo quando perfettamente asciutto.

Istruzioni

Prima di qualsiasi operazione bisogna assicurarsi di indossare guanti e indumenti opportuni; DPI se previsti e conoscere il corretto utilizzo dei prodotti detergenti. Stendere il telo su di una superficie pulita, non abrasiva (cemento/asfalto) in modo da non rovinare il tessuto camminandoci sopra o trascinandolo.

In generale le seguenti indicazioni garantiscono i migliori risultati:

- Bagnare il telo con acqua pulita possibilmente tiepida per togliere lo sporco più grossolano.
- Applicare il prodotto detergente (solitamente consigliato dal produttore) direttamente sulla superficie con apposito spruzzatore o applicare con l'ausilio di spugne/panni morbidi o spazzole non abrasive, in quantità proporzionale al livello di sporco osservato.
- Lasciare agire il detergente per qualche minuto sullo sporco (max 5 min)
- Quindi rimuovere con un panno pulito, con una spugna morbida, con una spazzola a setole non abrasive.
- Risciacquare abbondantemente con acqua fredda per togliere ogni residuo di sporco e detergente rimasto sul telo.
- Lasciare asciugare perfettamente il telo prima di arrotolare/stoccare il materiale per evitare che dell'umidità residua favorisca lo sviluppo di muffe superficiali.

Detergenti per la pulizia

La resistenza/compatibilità di un tessuto spalmato PVC per un detergente dipende da diversi fattori:

- Stato del detergente (solido, liquido)
- Temperatura
- Concentrazione del detergente
- Durata del contatto tra il detergente e lo strato superficiale del tessuto
- Composizione chimica del detergente

In ogni caso è sempre buona norma chiedere informazioni direttamente al fornitore/distributore, consultare la scheda di sicurezza del prodotto e fare prima un piccolo test di pulizia in scala ridotta.

I detergenti più indicati sono quelli di tipo non ionico.

Quali processi di pulizia potrebbero rovinare in maniera irreparabile la membrana?

AZIONI

- Idropulitrice ad alta pressione
- Strofinio intenso
- Spazzolamento energico
- Spugne che abradono le superfici

DETERGENTI

- Paste abrasive, polveri e qualsiasi cosa eserciti un'azione meccanica sulla superficie del telo
- Detergenti home-made

SOSTANZE CHIMICHE ORGANICHE

- Solventi (acetone, DMF, furani, MEK, eteri, esteri, nafta, benzine, kerosene, toluene, surfattanti cationici, tricloroetilene, percloroetilene, idrocarburi)

SOSTANZE CHIMICHE INORGANICHE

- Acidi e Basi forti come acido nitrico, solforico, acetico, ammoniaca, soda caustica, ecc...
- Ossidanti forti come ipoclorito di sodio, perossido di idrogeno, biossido di cloro (candeggina, sbiancanti, disincrostanti in genere)

Gamma pulitori Giovanardi



TEXOUT APCO INTENSE CLEANER

Prodotto polivalente, ideale per aggredire lo sporco ostinato sui tessuti in PVC. APCO Intense Cleaner contiene speciali agenti detergenti e brillantanti che rimuovono lo sporco e asciugano facilmente, lasciando la superficie morbida e brillante.

TIPOLOGIA

Detergente concentrato.

CARATTERISTICHE

Prodotto polivalente, ideale per aggredire lo sporco ostinato sui tessuti in PVC. TEXOUT APCO INTENSE CLEANER contiene speciali agenti detergenti e brillantanti che rimuovono lo sporco e asciugano facilmente, lasciando la superficie morbida e brillante.

MODI D'USO

TEXOUT APCO INTENSE CLEANER si può utilizzare concentrato o diluito. Diluire dal 2 al 5% e passare con spugna o strofinaccio morbidi. Lasciar agire fino a completo emulsione dello sporco. Risciacquare. Ripetere l'applicazione se necessario aumentando la concentrazione, nei casi più ostinati, fino al 100%. Ideale per idropultrici. Lasciare asciugare e passare con un panno asciutto per dare lucentezza. Si considera un consumo di circa 25-30 ml di prodotto per ogni m², variabile in funzione del prodotto e delle sue condizioni di sporco.

CONFEZIONE

Flacone spray no gas: 0,75 l (circa 25-30 m²)
Tanica: 5 l (circa 166-200 m²).





0,75 l

5 l

TEXOUT APCO FAST CLEANER

Prodotto ideale per eliminare rapidamente macchie di qualsiasi genere su materiali in PVC. Rimuove l'ossidazione, causa di perdita di elasticità di tutte le superfici in vinile. Dissolve progressivamente i residui di prodotti oleosi, di inchiostri e derivanti dagli agenti esterni inquinant. Restituisce al tessuto l'originale finissaggio specie se usato in combinazione con APCO Protectant.

TIPOLOGIA

Pulitore pronto all'uso.

CARATTERISTICHE

Prodotto ideale per eliminare rapida-mente macchie di qualsiasi genere su materiali in PVC. TEXOUT APCO FAST CLEANER rimuove l'ossidazione, causa della perdita di elasticità di tutte le superfici in vinile. Dissolve progressivamente i residui di prodotti oleosi, di inchiostri e derivanti dagli agenti esterni inquinant. TEXOUT APCO FAST CLEANER restituisce al tessuto l'originale finissaggio specie se usato in combinazione con TEXOUT APCO PROTECTANT.

MODI D'USO

Non necessita di diluizione. Spruzzare sulla superficie fino da pulire da circa 25 cm di distanza. Strofinare con un panno asciutto fino a completa evaporazione. Non è necessario risciacquare. Ripetere l'operazione se necessario. Si considera un consumo di circa 25-30 ml di prodotto per ogni m² variabile in funzione del prodotto e delle sue condizioni di sporco.

CONFEZIONE

Flacone spray no gas: 0,75 l (circa 25-30 m²)
Tanica: 5 l (circa 166-200 m²).



0,75 l

5 l

TEXOUT APCO PROTECTANT

Protettivo ad alto grado di durata per la finitura di superfici in gomma e PVC. Protegge dall'usura del tempo e dai raggi UV. Non altera i colori e non crea spessori. APCO Protectant è facile da stendere, essicca rapidamente ed ha proprietà antisdrucchiolo. Non richiede lucidatura.

TIPOLOGIA

Protettivo autolucidante.

CARATTERISTICHE

Protettivo ad alto grado di durata per la finitura di superfici in gomma e PVC. Protegge dall'usura del tempo e dai raggi UV. Non altera i colori e non crea spessori. TEXOUTAPCO PROTECTANT è facile da stendere, essicca rapidamente ed ha proprietà antisdrucchiolo. Non richiede lucidatura.

MODI D'USO

Prodotto pronto all'uso, non necessita di diluizione. Spruzzare sulla superficie da trattare. Se molto sporca è consigliabile pulire prima con TEXOUT APCO CLEANER o TEXOUT APCO FAST CLEANER avendo cura di lasciarla asciugare bene. Procedere all'erogazione di TEXOUT APCO PROTECTANT in modo uniforme, lasciarlo essiccare e, se necessario passare una seconda volta. È importante stendere il film in modo uniforme e, possibilmente, evitando l'uso su superfici calde e non perfettamente asciutte. Il prodotto una volta essiccato lascia un velo protettivo autolucidante che preserva il tessuto dagli agenti atmosferici e dallo sporco conferendo lucentezza. Si considera un consumo di circa 25-30 ml di prodotto per ogni m² per ogni mano di prodotto.

CONFEZIONE

Flacone spray no gas: 0,75 l (circa 25-30 m²)
Tanica: 5 l (circa 166-200 m²).

Stain Chart

Macchie e sporco causati da catrame, bitume, grasso, olio ecc. possono essere più ostinati. Questa tabella offre una panoramica sui possibili metodi di rimozione delle macchie che spesso si presentano solo localmente. A causa della solubilità della lacca di protezione, le soluzioni elencate nella tabella (come estere di aceto, xilolo, 1,1,1-tricloroetano, trementina) possono danneggiare la lacca stessa; per questo è necessario utilizzarle con prudenza e solo sulla zona interessata dalla macchia.

TIPI DI MACCHIA	SOLUZIONI CONSIGLIATE
Asfalto	Trattare con attenzione con un panno imbevuto di 1,1,1-tricloroetano
Olio	Trattare con attenzione con un panno imbevuto di 1,1,1-tricloroetano. Per macchie lievi può essere sufficiente utilizzare benzina solvente
Grasso	Trattare con attenzione con un panno imbevuto di 1,1,1-tricloroetano. Per macchie lievi può essere sufficiente utilizzare benzina solvente
Catrame	Rimuove con trementina (infiammabile!) e poi trattare con attenzione con un panno imbevuto di 1,1,1-tricloroetano. Per macchie lievi può essere sufficiente utilizzare benzina solvente
Inchiostro	Rimuovere con etanolo (alcol denaturato), in caso trattare anche con 1,1,1-tricloroetano
Adesivo	Rimuovere con soluzione di estere di aceto e xilolo (1:1)
Colori a olio	Rimuovere con trementina

Responsabilità

Il Produttore/Distributore è esente da responsabilità derivante da processi di pulizia effettuati in maniera non corretta o con prodotti non consigliati.

PULIZIA DEI FILM IN PVC-P TRASPARENTE (CRISTAL PLUS)

I film in PVC plastificato ad alta trasparenza Cristal Plus di Giovanardi offrono un’eccezionale combinazione di resistenza, funzionalità e bellezza estetica. Essi sono stati progettati con lo scopo di essere duraturi nel tempo per cui presentano additivi anti UV che ne ritardano l’ingiallimento ed additivi Low Cohesion che conferiscono proprietà anti adesive lubrificandone la superficie e permettendo allo sporco di scivolare facilmente via. L’applicazione più importante di tale materiale sono tende avvolgibili verticali impiegate come chiusure di spazi outdoor (per esempio in combinazione con una pergola o gazebo) ed antiverto.

Pulizia e manutenzione ordinaria

Lo sporco difficile di norma non è presente, sia grazie all’installazione verticale sia grazie alla superficie estremamente liscia. L’unico elemento che potrebbe minare la trasparenza del film è la polvere (anche statica). Per ovviare a tale inconveniente esiste una gamma pulitori dedicati costituita da:

Gamma pulitori Giovanardi



TEXOUT CRISTALPLUS CLEANER

Soluzione detergente senza risciacquo e con caratteristiche antialone.

TIPOLOGIA

Pulitore per film di PVC trasparente non aggressivo.

CARATTERISTICHE

Formulato per pulire film di PVC trasparenti di tutti i tipi in pochissimo tempo, senza utilizzo di acqua e senza compromettere la trasparenza.

MODI D’USO

Spruzzare il prodotto in modo uniforme sulla superficie da pulire, strofinare con delicatezza e rimuovere il residuo con un panno di cotone. Per un miglior risultato, utilizzare 25-30 ml di prodotto per ogni metro quadrato da pulire.



0,75 l

5 l

CONFEZIONE

Flacone spray no gas: 0,75 l
Tanica: 5 l



TEXOUT CRISTALPLUS LUBRILUX

Prodotto antiadesivo utile dopo l’operazione di pulizia per ristabilire lo strato Low Cohesion originario.

TIPOLOGIA

Protettivo anti-adesione, inodore, per film in PVC trasparente.

CARATTERISTICHE

Polimero specifico in soluzione acquosa., studiato e formulato nel laboratorio Controllo Qualità Giovanardi, APCO LubriLux è un innovativo protettivo per i film in PVC con Funzione anti- adesiva del film su se stesso. La particolare formula anti – adesione preserva le caratteristiche di trasparenza e funzionalità del Cristal, ciò rende APCO LubriLux ideale nella manutenzione delle applicazioni avvolgibili per garantire tutto l’anno un’ottima trasparenza e fluidità del meccanismo. La formulazione rispetta il regolamento REACH (vedi Scheda di Sicurezza).

MODI D’USO

Spruzzare in modo uniforme sulla superficie pulita e rimuovere l’eccesso con un panno morbido e asciutto. Il trattamento può essere eseguito sia sul lato interno che sul lato esterno. Non è necessario risciacquare. Ripetere l’operazione se necessario. Si considera un consumo di circa 25-30 ml di prodotto per ogni m².



0,75 l

5 l