

L' IGIENE DEGLI AMBIENTI SCOLASTICI



**Una scuola più pulita,
una scuola più sicura**

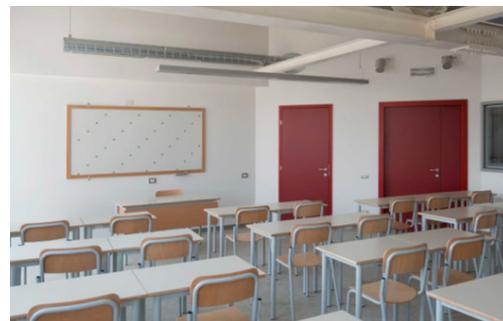
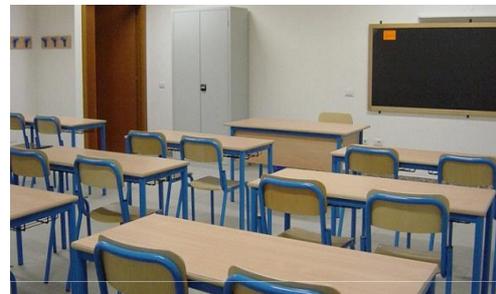
***Sistemi professionali per la pulizia e la sanificazione degli
Ambienti Scolastici che assicurano risultati di pulito ed
evitano gli sprechi***

Pulizia e sanificazione degli ambienti scolastici

BANCHI, ARREDI E PORTE

Per la sanificazione di banchi, arredi e porte viene utilizzato un **prodotto spray autoasciugante sanificante, a base di Sali quaternari di ammonio e alcol isopropilico**, come **STOPPER SANY**.

Il prodotto viene spruzzato sulle superfici e distribuito uniformemente con un panno in microfibra. Si lavora con movimenti circolari fino a completa evaporazione dello stesso.



KIT OPERATIVO



STOPPER SANY



Panno microfibra
blu

Pulizia e sanificazione degli ambienti scolastici

SPECCHI, VETRI E VETRATE INTERNE

Per l'eliminazione di impronte e polvere da vetri e vetrate interne, specchi, ecc.. si utilizza un **prodotto a base alcolica autoasciugante** come **SMERALDO SPRAY MULTI**.

Il prodotto viene spruzzato sulle superfici e distribuito uniformemente con un panno in microfibra blu. Lavorare con movimenti circolari fino a completa evaporazione dello stesso.



KIT OPERATIVO



SMERALDO
SPRAY MULTI



Panno microfibra
blu

Pulizia e sanificazione degli ambienti scolastici

SPOLVERATURA PAVIMENTI con GARZA e ANTISTATICO

La polvere, oltre a creare problemi igienici in quanto veicolo di spostamento dei batteri, è la responsabile principale della formazione dello sporco. Saperla eliminare il più possibile significa impedire allo sporco di formarsi o ritardarne la sua formazione.

Un sistema efficace è sicuramente quello dell'uso di **garze di cotone** che ricoprono una **scopa a frange** e un prodotto **antistatico liquido** come **ANTIX Liquido**.

La garza viene infilata sulla scopa ricoprendola. Si spruzza il prodotto antistatico, si attende qualche secondo e si passa sulla pavimentazione con movimenti ad esse larghe, procedendo a ritroso. Si convogliano i residui in un angolo e si raccolgono con scopa e raccoglitore. Si svuota il tutto in un sacco rifiuti.



Sistema A

KIT OPERATIVO



ANTIX Liquido



Scopa a frange



Garza cotone



Scopetta e raccoglitore

Pulizia e sanificazione degli ambienti scolastici

SPOLVERATURA PAVIMENTI con PANNI A PERDERE

La polvere, oltre a creare problemi igienici in quanto veicolo di spostamento dei batteri, è la responsabile principale della formazione dello sporco. Saperla eliminare il più possibile significa impedire allo sporco di formarsi o ritardarne la sua formazione.

Un altro sistema efficace e più igienico è quello dell'uso di **panni impregnati in polipropilene usa e getta**.

Si aggancia il panno ad un apposito attrezzo lamellare e si passa sulla pavimentazione con movimenti ad esse larghe, procedendo a ritroso. Si convogliano i residui in un angolo e si raccolgono con scopa e raccoglitore, compreso il panno utilizzato. Si svuota il tutto in un sacco rifiuti.



LA DISPERSIONE DI POLVERI NELL'ARIA

L'attività può essere distinta tra:
SCOPATURA A SECCO (01) o A UMIDO (02)

01



TELAIO + MOP
IN COTONE/
ACRILICO

PER LA SCOPATURA A SECCO
si utilizzano frange in cotone o acrilico di varia misura da inserire in appositi telai smontati.

02



TELAIO + PANNO
O GARZA

PER LA SCOPATURA A UMIDO
si utilizza un telaio, solitamente a forma trapezoidale, con panno usa e getta impregnato (di oli minerali) oppure con garza in cotone.

Sistema B

KIT OPERATIVO

LAMIWELL / EVOWELL CON GOMMA



PANNO IN POLIPROPILENE PRE-IMPREGNATO



CODICE	CM	CONF	GRADO IMPREGNAZIONE
PANN00003	60x22	1000	7 g/m ² (olio minerale)
PANN00004	60x30	800	7 g/m ² (olio minerale)

100% polipropilene



Scopetta e raccoglitore

Pulizia e sanificazione degli ambienti scolastici

LAVAGGIO SANIFICANTE DEI PAVIMENTI

Una corretta spolveratura dei pavimenti evita il lavaggio frequente dei pavimenti e permette di effettuarlo al bisogno.

Il sistema di lavaggio più adeguato è quello del **carrello a doppia vasca** e di un **prodotto sanificante** a base di **Sali quaternari di ammonio** come **HYGIENIS QUAT**. Si prepara la soluzione sanificante nel secchio blu e si riempie di $\frac{1}{4}$ di acqua pulita il secchio rosso. Si immerge la frangia mop nel secchio blu, lo si strizza e si passa sul pavimento su circa 4 mq. con movimenti ad otto sovrapposto procedendo a ritroso. Si sciacqua il mop nel secchio rosso lo si strizza ben bene prima di reimmergerlo nella soluzione lavante, per procedere a lavare un' altra porzione di pavimento.



KIT OPERATIVO



HYGIENIS QUAT

Detergente
sanificante

STARACE 105

CODICE
CARR00666 - IP06



Sistema A

Mop gr. 400 con pinza con pressa strizzante ad alette

Mop lineare e pressa strizzante a rullo

Sistema B



Pulizia e sanificazione degli ambienti scolastici

SANIFICAZIONE WC e ORINATOI

Per la sanificazione delle tazze wc e orinatoi si utilizza un **prodotto clorattivo sanificante in gel**, come **POWER CLOR**.



PARTE INTERNA: Si distribuisce il prodotto sulle superfici interne del water. Si friziona con uno **scovolino da wc** e si lascia agire qualche minuto. A fine operazioni si aziona la vaschetta di scarico dell' acqua e risciacqua aiutandosi con lo scovolino.

PARTE ESTERNA: Si versa un pò di prodotto su una **spugna** e si passa su tutta la parte esterna della tazza wc. Si lascia agire qualche istante e poi si risciacqua con un **panno in microfibra rosso** umido.

KIT OPERATIVO



POWER CLOR



Panno microfibra
rosso



Scovolo per wc

Pulizia e sanificazione degli ambienti scolastici

SANIFICAZIONE LAVABI E RUBINETTERIE

Per la pulizia e la sanificazione di lavabi e rubinetterie si utilizza un **prodotto anticalcare sanificante a base di acido citrico**, come **PEGASO SPRAY**.

Si spruzza il prodotto sulle superfici, si passa con un **panno in microfibra giallo** e si lavora con movimenti circolari fino a completa evaporazione del prodotto.



KIT OPERATIVO



PEGASO SPRAY
MULTI



Panno microfibra
giallo

Pulizia e sanificazione degli ambienti scolastici

SEGNI DI BIRO, MACCHIE DI INCHISTRI E PENNARELLI

Per l'eliminazione di segni di biro, macchie di inchiostro e pennarelli viene utilizzato un **prodotto specifico a base solvente autoasciugante**, come **STRAIK ULISSE MULTI** e un **panno in microfibra verde**.

Si spruzza il prodotto sulla macchia, si sfrega con un panno in microfibra fino ad eliminazione e si continua a strofinare con il panno fino ad evaporazione del prodotto.



KIT OPERATIVO



STRAIK ULISSE
MULTI



Panno microfibra
verde

Pulizia e sanificazione degli ambienti scolastici

DISINCROSTAZIONE INTERNI WC

All' occorrenza si rende necessario anche un intervento di disincrostazione dell' interno delle tazze wc.

Si utilizza un **prodotto a base acida non corrosivo e tamponato a base di acido fosforico e profumato**, come **PERSEO GEL MULTI**.

Si versa lungo le pareti interne della tazza e lo si lascia colare leggermente. Con l' ausilio di un **scovolino per wc** si sparge il prodotto su tutta la superficie e lo si lascia agire per qualche minuto.

Poi si risciacqua facendo scorrere l' acqua dalla vaschetta di scarico, aiutandosi con lo scovolino.



KIT OPERATIVO



PERSEO GEL
MULTI



Scovolo per wc

Pulizia e sanificazione degli ambienti scolastici

DISINCROSTAZIONE RUBINETTERIE E LAVABO

Sulle rubinetterie spesso si forma del calcare per via dell' acqua che vi ristagna sopra. Periodicamente si rende necessario un intervento di disincrostazione per riportare la rubinetteria e la parte ceramica del lavabo in condizioni ottimali ed evitare il loro deterioramento.



Si utilizza un **prodotto a base acida non corrosivo e tamponato a base di acido fosforico e profumato**, come **PERSEO GEL MULTI**.



Si versa un piccola quantità di prodotto su una **spugna antigraffio** e si passa sulla rubinetteria e la superficie del lavabo, sia interna che esterna.

Si sfrega leggermente con una **fibra bianca antigraffio** per disciogliere il calcare e si risciacqua con un panno in **microfibra giallo**.

KIT OPERATIVO



PERSEO GEL
MULTI



Panno microfibra
giallo



Fibra bianca

Pulizia e sanificazione degli ambienti scolastici

LAVAGGIO PERIODICO DI VETRI E INFISSI

Per il lavaggio periodico dei vetri delle finestre si utilizza un **prodotto neutro schiumogeno**, come **GLOSSY TK** e il sistema con **vello e tergovetro**.

Si prepara una **soluzione all' 1%** di **GLOSSY TK** in un **secchio rettangolare con colo**. Si immerge il tergovetro e, dopo averlo fatto colare nel secchio stesso, si bagna tutta la superficie del vetro compreso l' infisso.

Si asciuga poi con il tergovetro la parte vetro e l' infisso con un **panno in microfibra**.



KIT OPERATIVO



GLOSSY TK



Vello e Tergivetro



Panno microfibra
verde



Secchio rettangolare
con colo

Pulizia e sanificazione degli ambienti scolastici

COME OTTENERE RISULTATI DI PULITO E IGIENE

Per ottenere risultati adeguati di igiene degli ambienti scolastici occorre:

1. Utilizzare sistemi professionali, cioè metodologie, prodotti e attrezzature professionali;
2. Eliminare in modo corretto la polvere;
3. Sanificare le zone di contatto;
4. Pulire le zone a vista in modo e in tempi adeguati;
5. Pulire periodicamente anche le zone nascoste.

COME IGIENIZZARE IN ECONOMIA

Il risparmio non si ottiene acquistando prodotti non professionali e di basso costo, ma bensì formando in modo adeguato il personale.

I due elementi fondamentali per ottenere risultati di igiene senza sprechi sono:

1. *Dosaggi adeguati dei prodotti*
2. *Frequenze adeguate degli interventi.*

CORSI DI FORMAZIONE PROFESSIONALE

La COPAT dispone di una propria **scuola di formazione per operatori delle pulizie professionali**, gestita e diretta da Mauro Pepe, uno dei soci fondatori della stessa COPAT.

I corsi vengono erogati gratuitamente ai propri clienti, come servizio di assistenza e consulenza.

