

PULIZIA DELLE SUPERFICI

La pulizia delle superfici si ottiene separando almeno due sostanze senza che la superficie sulla quale si è operato si deteriori per effetto dell'operazione o per reazioni successive dovute all'operazione stessa.

La pulizia si ottiene facendo interagire:

- azione meccanica
- azione termica
- azione temporale
- azione chimica



Questi fattori li ritroviamo nel cosiddetto "Circolo fattoriale ideale" di Sinner: idealmente, per ottenere il 100% della pulizia, questi quattro fattori dovrebbero contribuire nella stessa misura.

TIPI DI PULIZIA

3 sono i tipi di pulizia che è possibile effettuare:

PULIZIA ORDINARIA: Pulizia che deve sfruttare al massimo dove possibile attrezzature e prodotti che consentono di ottenere il pulito desiderato nel più breve tempo possibile.

PULIZIA PERIODICA: Tecnica che facilita la pulizia ordinaria per il mantenimento del livello qualitativo del pulito.

PULIZIA DI FONDO/STRAORDINARIA: Pulizia che necessita maggiore tempistica di svolgimento e che prevede l'utilizzo di prodotti specifici.

IL DETERGENTE

Il detergente è un formulato atto a svolgere una reazione chimica verso una specifica tipologia di sporco emulsionandolo in acqua per consentirne la rimozione. Nel formulato possiamo avere diversi elementi, ognuno con un compito preciso (es. alcali, solventi, acidi, ecc.)

TIPI DI SPORCO

I tipi di sporco da pulire possono essere i seguenti:

POLVERE

- di origine minerale (pietre, carbone, cemento)
- di origine vegetale (foglie, legno, polline)
- di origine chimica (gomma, fumo, smog)

SPORCO GRASSO

- grasso alimentare (burro e sugo)
- grasso non alimentare (es. olio motore tipico del settore industriale)

Questa tipologia di sporco reagisce con tutti i prodotti BASICI.

SPORCO MAGRO

- magro (polvere, fango,...)
- depositi salini (calcare)
- ossidi metallici (ruggine, verderame)

Questa tipologia di sporco reagisce con tutti i prodotti ACIDI.

INVISIBILE

- microrganismi

Questa tipologia di sporco reagisce con tutti i prodotti disinfettanti.

Nella gamma Sutter Professional sono presenti prodotti per il raggiungimento di standard di pulizia elevati. Consulenti esperti sono a disposizione dei clienti per la creazione di procedure personalizzate per la pulizia delle superfici nei vari ambiti professionali.