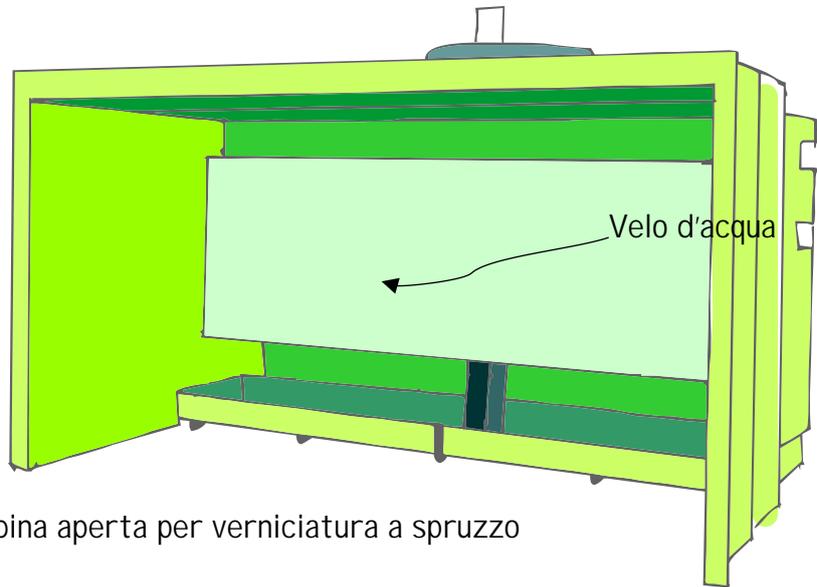


VERNICIATURA A SPRUZZO

Istruzioni operative per ridurre i rischi per la salute

Compiti e responsabilità :

| | | |
|---|------|----------|
| Redazione: DdL/RSPP | data | __/__/__ |
| Verifica: Dirigenti e preposti | data | __/__/__ |
| Approvazione: DdL | data | __/__/__ |
| Consegna a RLS | data | __/__/__ |
| Attuazione: Cognome e nome utilizzatore | | |
| Firma per ricevuta | data | __/__/__ |



Cabina aperta per verniciatura a spruzzo

RI SCHI

Contatto con solventi e diluenti organici volatili

Inalazione di vapori di solventi organici volatili e di monomeri delle resine bicomponenti (es.monomero isocianico delle vernici poliuretaniche)

Inalazione di nebbie di vernice contenenti metalli tossici presenti nei pigmenti (ac

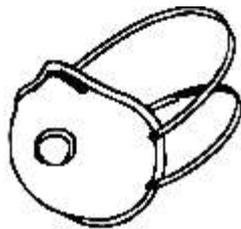
Incendio e esplosione



DPI E DISPOSITIVI PER GARANTIRE LA SICUREZZA NELLA LAVORAZIONE



leggere e applicare la procedura



maschera (filtro A2-P1)

guanti protettivi



scarpe antiinfortunistiche



tuta

AZIONI PER GARANTIRE LA SALUTE E LA SICUREZZA

PRIMA DI INIZIARE IL LAVORO

 Indossare i DPI indicati sul retro della scheda

 Prelevare solo i prodotti vernicianti necessari all'attività giornaliera dal deposito e stocarli in reparto sopra appositi bacini di contenimento

 Preparare, diluire e riempire l'aerografo con prodotti vernicianti sotto aspirazione (banco aspirato o se non presente all'interno della cabina di verniciatura in funzione)

 Collocare il materiale da verniciare all'interno della cabina e sopra apposito supporto girevole

 Attivare l'impianto di aspirazione ed eventuale velo d'acqua

 Verificare lo stato di intasamento dei filtri tramite il manometro differenziale

DURANTE IL LAVORO

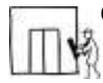
 Utilizzare aerografi ad alta efficienza di trasferimento con le condizioni previste per il minimo over-spray (pressione e regolazione dell'orifizio)

 Indirizzare lo spruzzo, per quanto possibile, sempre verso la superficie aspirante

 Non mettersi sottovento manovrare i pezzi utilizzando l'apposito supporto girevole

 Rimanere sempre all'interno della cabina. Se il pezzo da verniciare ha parti che eccedono (fuoriescono) la zona di influenza della cabina o ha una forma complessa, che richiede un orientamento sfavorevole dell'aerografo rispetto l'andamento della

aspirazione, indossare una maschera di protezione respiratoria con filtro di categoria almeno A2-P1.

 Portare i pezzi verniciati nel locale essiccatoio

DOPO IL LAVORO

 Completare il deposito dei pezzi nell'essiccatoio

 Scollegare il contenitore dall'aerografo e pulirli sull'apposito banco aspirato o all'interno della cabina

 Pulire e rimettere in ordine l'area, chiudere i recipienti delle vernici e dei solventi e deporli nello specifico deposito

 Togliersi tuta e DPI

 Chiudere l'impianto di aspirazione

 Lavarsi

ALTRE AZIONI /AVVERTENZE

 In caso di emergenze (spandimenti, rotture...) indossare maschera di protezione respiratoria con filtro di categoria A

 Per facilitare la pulizia della pelle utilizzare creme barriera

 Per lavarsi le mani non usare solventi ma appositi detergenti non abrasivi

 Gettare gli stracci e le carte assorbenti imbrattate nell'apposito contenitore con coperchio a tenuta

 Periodicamente e secondo le procedure pulire le griglie e sostituire i filtri (o avvertire l'addetto a queste attività)

 Non fumare e consumare cibi e bevande nei locali di verniciatura