

PRODOTTI SAYERLACK, RECIPROCATORI VERIND, COPPE ROTANTI RANSBURG, IMPIANTO CARPENTERIA MANZANESE

Nome azienda		B.E.
Manufatti trattati		Lettoni per bambini
Materiali		Legno
Produttività		230 pezzi/giorno
Lavorazioni precedenti e seguenti la verniciatura		Scorniciatura, levigatura, assemblaggio, imballaggio, spedizione

PRODOTTI VERNICIANTI ATTUALMENTE IMPIEGATI

Tipo		Acqua monocomponente per applicazione elettrostatica
Sistema di polimerizzazione	Aria	
Residuo secco		30-40%
Quantità solventi		Da 3,1% a 7,8%
Metodi di controllo della verniciatura		Verifica visiva

PRODOTTI VERNICIANTI PRECEDENTEMENTE IMPIEGATI

Indicare il tipo e specificare i motivi del cambiamento		Prima usavano vernici poliuretaniche. La sostituzione è stata fatta prima che venissero fissati i limiti europei sulle emissioni, anche per avere uno strumento di vendita in più. Purtroppo il mercato non rispose positivamente a questo segnale
---	--	--

IMPIANTO DI VERNICIATURA

Tipo		Automatico con coppe elettrostatiche Spruzzo, essiccazione, carteggiatura, spruzzo, essiccazione.
Dispositivo di filtrazione		Filtri a secco
Velocità della linea		6,5 m/minuto
Emissioni al camino		Particolato 1.6 mg/m ³ , solventi inferiori a 3 mg/m ³
Rifiuti prodotti		3050 kg/anno morchie di vernice