

DOCUMENTAZIONE

TECNICA

PROCOAGU

COAGULANTE DELLE PITTURE E VERNICI IN FASE SOLVATATA O ACQUOSA SU CABINA E ROBOT A VELO D'ACQUA



DESIGNAZIONE

PROCOAGU è un coagulante per il trattamento delle acque in cabine e tunnel di pittura e vernice. Per le sue caratteristiche, è ideale sia per le soluzioni solvate che idrosolubili. Per la sua composizione, agglomera i pigmenti (overspray) di pittura e di vernice, evitando il colmataggio dell'installazione.

Per ottenere una perfetta separazione in superficie dell'overspray, aggiungere del **PROFLO+** per estrarne la totalità.

PROCOAGU prolunga la durata dei bagni, riduce le frequenze di scarico e deodorizza il bagno.



CARATTERISTICHE

ASPETTO	:	liquido marrone chiaro
PH	:	6,5 à 20°C
REAZIONE	:	neutro senza azione sui metalli ferrosi e non ferrosi
SOLUBILITÀ	:	totale nell'acqua
ECOLOGIA	:	biodegradabile

PREPARAZIONE E DOSAGGIO (Vedere esempio di foglio di calcolo e di dosaggio)

- 1- Trattamento del bagno nuovo, dosaggio all'1% del volume di bagno.
- 2- Aggiungere ogni giorno il 6% dell'overspray raccolto nell'acqua e 1% di aggiunta d'acqua nell'impianto.
- 3- Ordine d'incorporazione: per primo, 5 a 8 minuti prima del **PROFLO +**
- 4- Il dosaggio dev'essere effettuato manualmente od automaticamente mediante una pompa dosatrice.



NB : Bene agitare il bidone prima dell'impiego.

PROCOAGU E PROFLO +

ESEMPIO DI DOSAGGIO

Volume della vasca : 1000 litri

Volume di pittura utilizzata al giorno: 100 kg

Volume d'overspray raccolto nel bagno : 40 % di 100 kg (40 kg)

Aggiunta di acqua per 8 ore di lavoro: 100 litri

1) Trattamento del bagno nuovo

PROCOAGU 1000 litri x 1 % = 10 litri

PROFLO + 1000 litri x 0,7 % = 7 litri

2) Aggiunta per giorno

PROCOAGU 40 kg d'overspray x 6 % + 100 litri di acqua all'1 % = 3,4 litri

PROFLO + 40 kg d'overspray x 5 % + 100 litri di acqua all'0,6 % = 2,6 litri

Ordine di incorporazione :

PROCOAGU, poi 5 a 8 minuti dopo **PROFLO +**.

Il dosaggio può essere fatto manualmente od automaticamente mediante una pompa. **Il dosaggio dev'essere assolutamente rispettato.**

Raccomandazioni :

Fare una prediluizione di **PROFLO +** in 3 volte il suo volume agitando fortemente in modo da ottenere una soluzione liquida.

Introdurre la soluzione in una zona di forte turbolenza sull'impianto. Se il mescolamento dell'acqua è insufficiente sull'impianto, posizionare un tubo da aria per 2 a 3 minuti dopo il **PROFLO +**.

I fanghi risaliranno grazie all'ossigenazione del bagno. Nel caso di utilizzazione di una lazurite, di una tinta o di una vernice a estratto secco a più del 90% si deve utilizzare un antischiuma ogni giorno (25 cl. per 8 ore di lavoro).

