

技術資料-4

水系塗膜剥離剤を使用した有害物含有塗膜除去時に使用する安全衛生保護具の一例

C-WRA 水系塗膜剥離剤工法等研究会

No.	名 称	単 位	推奨数量	備 考
①	電動ファン付き呼吸用保護具 (国家検定番号第TP30号又は第TP65号)	個	人数分	劣化次第交換
②	各呼吸用保護具専用フィルター (粉じん機能付き有機ガス用)	個	2個/日/人×日数分	劣化次第交換
③	各呼吸用保護具専用カバー (フィルターガード、カバーグラス)	個	人数分	劣化次第交換
④	化学防護服 (JIS T8115 タイプ 4 5 6)	着	4着/日/人×日数分	浸透し肌に 付着時は直ちに交換
⑤	化学防護手袋 (JIS T8116)	組	4組/日/人×日数分	最低4組/日/人以上
⑥	インナー手袋 (PE:ポリエチレン PVC:ポリ塩化ビニル 製)	組	4組/日/人×日数分	最低4組/日/人以上
⑦	化学防護長靴 (JIS T8117)	足	人数分	劣化次第交換
⑧	シューズカバー	足	4足/日/人×日数分	最低4足/日/人以上

補足: 上記④⑤⑥⑧は、午前中休憩、昼休休憩、午後の休憩を考慮

塗膜剥離作業に必要な 安全衛生保護具及び保護衣、環境対策資機材など

作業者が安全に塗膜剥離剤による塗膜除去作業を行う場合は、以下の保護具や装置類が必要です。

安全衛生保護具・保護衣

電動ファン付き呼吸用保護具



全身化学防護服



化学防護手袋

JIS T8116

化学防護長靴

JIS T8117



環境対策資機材

真空掃除機

HEPAフィルタ付き

負圧集塵機



エアシャワー (洗身設備)

簡易型 セキュリティールーム



大塚刷毛製造株式会社

本社 マーケティング二部 〒160-8511 東京都新宿区四谷4-1
TEL:03-3359-8724 FAX:03-3352-2915

塗膜剥離作業に置ける保護具や装置設備類

作業者が安全に塗膜剥離剤による塗膜除去作業を行う場合は、以下の保護具や装置類が必要です。

安全衛生保護具

全身化学防護服

スパセル・C4

JIS T8115:タイプ4,5,6適合



化学防護長靴

RS-2

JIS T8117



不織布

シューズカバーロング

JIS T8116



電動ファン付き呼吸用保護具

Sy185V3/0V

国家検定合格品第TP30号



V3/0V

JIS T8154:2018適合品



防護手袋

ニトリル手袋

JIS T8116



使い捨て手袋

ショウワ手袋
No.800



環境対策資機材

簡易式 セキユリティールーム

YKセキユリティールーム
防災シート



エアシャワー

YK3分割エアシャワー

0.3μm微粒子を99.97%以上除去

クリーナー

GM80P-HEPA

0.3μm微粒子を99.97%以上除去



負圧集じん機

Novair700、Novair2000

0.3μm微粒子を99.97%以上除去



※本紙掲載品は、当研究会員の水系塗膜剥離剤が対象であり、全ての塗膜剥離剤に適合するものではありません。



<https://www.yk-world.com/>

好川産業株式会社