

EXEMPLE DE CAS

REVETEMENT DECONTAMINABLE DE SOLS, MURS ET PLAFONDS

Client : GANIL SPIRAL – Laboratoire CEA à CAEN

Maîtrise d'oeuvre : GANIL - CEA

Applicateur : MARQUET – application manuelle au rouleau

Date des travaux : DECEMBRE 2015

Chantier :

Revêtement décontaminable d'un LABORATOIRE NUCLEAIRE

Préconisation :

- Ponçage, dépoussiérage
- Primaire PU Aqueux
- Entoilage des ANGLES SOLS /MURS
- application du SOUPLETHANE 5N : épaisseur 2 mm sur les sols et 1,5 mm sur les parois et plafonds

Intérêt technique :

- le SOUPLETHANE 5N assure l'étanchéité du support et est très facilement décontaminable (99 % de décontaminabilité avec simplement de l'eau déminéralisée). Il garantit l'étanchéité en cas de fissuration du béton, et donc la décontaminabilité en évitant la fixation de la contamination dans les fissurations du support (pontage de fissurations de plus de 2 mm d'ouverture).



