

Bulletin Technique N° 053

Lixiviation des surfactants LP^{MD} SmartSide^{MD} ExpertFinish^{MD}



La cause de la lixiviation des surfactants est un contact prolongé avec une fine couche d'eau stagnante qui sèche ensuite sur les parements, en particulier dans les unités emballées.

Des surfactants sont requis dans la production de revêtements à base d'eau (peinture), certains surfactants contiennent des composants solubles dans l'eau. En présence d'eau stagnante, le surfactant soluble dans l'eau peut s'écouler ou se diffuser vers une zone de concentration inférieure.

LP a réduit la charge des surfactants depuis novembre 2019 afin de diminuer considérablement ce phénomène. Cependant, si les produits de parement SmartSide ExpertFinish de LP sont entreposés dans un environnement humide pendant des périodes prolongées, une lixiviation des surfactants peut se produire. Empêcher l'intrusion de l'eau dans les unités finies et emballées empêchera la lixiviation.

Pour retirer le surfactant du parement, lavez-le avec un boyau d'arrosage à basse pression; aucun détergent ni savon n'est nécessaire. Le résidu est soluble dans l'eau, l'essuyer avec une éponge douce peut aider à éliminer les taches plus difficiles. Le lavage du parement n'affectera pas la performance des revêtements (peintures) ou la garantie limitée. S'il reste des résidus de surfactant tenaces, LP recommande utiliser du vinaigre blanc à une dilution de 10/1 avec de l'eau. **Il est essentiel de diluer le vinaigre avec de l'eau pour éviter d'endommager la peinture.**

NE PAS UTILISER : Détergents, solvants, appareils de récurage, etc.

ADDRESS 1610 West End Ave.
Suite 200
Nashville, TN
TEL 615 986-5600
FAX 615 986-5666
WEB www.lpcorp.com