

Contact:

Eric Etcheverry Chef chimiste - Résines

Tél.: 514-697-2610 (poste 3338) Courriel: etcheverry.eric@ca.sika.com

Pointe-Claire, le 8 avril 2024

AUTOCERTIFICATION POUR LA MÉTHODE STANDARD DU CDPH V1.2-2017

Sikafloor®-19 NA PurCem® / Sikafloor®-20 NA PurCem® / Sikafloor®-22 NA PurCem® / Sikafloor®-24 NA PurCem® / Sikafloor®-29 NA PurCem® / Sikafloor®-31 NA PurCem®

Sika Canada Inc. fabrique la gamme de produits Sikafloor® NA PurCem® basés sur la technologie du polyuréthaneciment à son usine de Pointe-Claire (QC). L'usine est certifiée ISO 9001-2015 et les matières premières et les produits finis sont testés pour assurer l'uniformité de la production et le respect des exigences en matière de qualité des produits.

## Tests d'émissions de COV

Sikafloor®-31 NA PurCem® a été testé conformément à la méthode standard v1.2-2017 du département de la santé publique de Californie (CDPH) et respecte les limites de COV indiquées dans le tableau 4-1 de la méthode. En outre, la plage des COV totaux (TVOC) après 14 jours (336 heures) a été mesurée comme spécifié dans la méthode standard v1.2 du CDPH et est rapportée comme ≤ 0,5 mg/m³. Les résultats des tests sont conformes aux exigences d'émission pour les COV dans les scénarios d'exposition des salles de classe et des bureaux privés.

Sika Canada Inc. a choisi de tester le **Sikafloor®-31 NA PurCem®** en tant que <u>produit parent</u> de la gamme de produits Sikafloor® PurCem pour la méthode standard CDPH v1.2-2017, car il s'agit de la formulation ayant la teneur en COV la plus élevée en comparaison avec celle des autres produits de la gamme Sikafloor® NA PurCem®. Il est important de noter que, bien qu'il puisse y avoir des différences mineures dans la composition exacte de des différentes formulations de ces produits, les matières premières à partir desquelles elles sont produites restent les mêmes. En ce sens, Sikafloor®-31 NA PurCem® représente le « pire scénario » en matière de teneur en COV, Sika considère que tous les autres coproduits énumérés ci-dessus contiendraient moins de COV et donc des valeurs inférieures pour la méthode CDPH v1.2-2017.

## SIKA CANADA INC.

601, avenue Delmar – Pointe-Claire (QC) H9R 4A9

Tel.: 514 697-2610 • www.sika.ca



PAGES 2/2

**DATE** April 10, 2024

La liste ci-dessous représente les coproduits par rapport au Sikafloor®-31 NA PurCem® qui sont fabriqués avec les mêmes matières premières à l'usine de Pointe-Claire.

- Sikafloor®-19 NA PurCem®
- Sikafloor®-20 NA PurCem®
- Sikafloor®-22 NA PurCem®
- Sikafloor®-24 NA PurCem®
- Sikafloor®-29 NA PurCem®

Sur la base des informations ci-dessus, Sika Canada Inc. peut certifier que tous les produits mentionnés ci-dessus répondent aux exigences de la méthode standard CDPH v1.2-2017.

## Disponibilité du rapport

Les détails des essais et de la performance sont présentés dans le rapport du laboratoire Berkeley Analytical 1415-008-01A-Apr0524. Le certificat de conformité au rapport de laboratoire est joint et le rapport de test est disponible sur demande.

## **Autres normes applicables**

Les normes et codes de construction écologique qui reconnaissent la méthode standard v1.2 du CDPH comprennent, sans s'y limiter : *USGBC LEED version 4/4.1 BD&C, ID&C, Residential BD&C Multifamily*; *The WELL Building Standard, WELL v2, Feature X06*; et *ANSI/GBI 01-2019 Green Globes Assessment Protocol*.

Sika Canada inc.