

Service de l'environnement
Division du contrôle des rejets et suivi environnemental
 827, boulevard Crémazie Est, bureau 302
 Montréal (Québec) H2M 2T8
 Courriel : environnement@montreal.ca

Demande de permis – Application par projection de revêtements divers

| 1. IDENTIFICATION DE L'ÉTABLISSEMENT | | | | |
|--|---|---|------------------------------------|----------------------------------|
| Nom légal de l'Établissement : | | | | |
| Adresse du siège social : | | | Bureau : | |
| Ville/Arrondissement : | | Province : | Code postal : | |
| Nom et fonction du signataire autorisé à présenter la demande : | | | | |
| Numéro de téléphone : | | Poste : | Courriel : | |
| 2. LOCALISATION ET DURÉE DES ACTIVITÉS D'APPLICATION DE REVÊTEMENT | | | | |
| Adresse civique du lieu de l'activité d'application de revêtement (si différente du siège social) : | | | | |
| Nombre d'heures de travail pendant la semaine ayant des activités d'application de revêtement : | | | | |
| 3. DIMENSION DES CABINES DE PROJECTION (mètre) | | | | |
| Cabine 1 : | Largeur : | Profondeur : | Hauteur : | |
| Cabine 2 : | Largeur : | Profondeur : | Hauteur : | |
| 4. CAPTAGE ET ÉPURATION DES PARTICULES PAR CABINE | | | | |
| Cabine n° | Débit du ventilateur (en pi ³ /min (cfm) ou m ³ /s) | Nombre de filtres | Dimension des filtres (cm ou po) | Dimension des filtres (cm ou po) |
| Cabine 1 : | | | | |
| Cabine 2 : | | | | |
| 5. ÉVACUATION À L'ATMOSPHÈRE | | | | |
| Cabine n° | Diamètre de la cheminée à la sortie (cm ou po) | Hauteur de la cheminée à partir du toit (m ou pi) | Vitesse d'éjection (m/s ou pi/min) | |
| Cabine 1 : | | | | |
| Cabine 2 : | | | | |
| Hauteur de la cheminée par rapport au sol (m ou pi) | | | | |
| Orientation de l'émission des effluents à l'atmosphère : <input type="checkbox"/> Horizontale <input type="checkbox"/> Verticale | | | | |
| Dispositif présent sur la cheminée / détail de la cheminée | | | | |
| <input type="checkbox"/> Col de cygne <input type="checkbox"/> Chapeau chinois <input type="checkbox"/> Cône d'accélération <input type="checkbox"/> Non applicable <input type="checkbox"/> Autre : | | | | |
| 5.1 Possédez-vous un permis d'occupation de la division des permis et inspections de l'arrondissement/ville liée où a lieu les activités? | | | | |
| <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non (<i>communiquer avec la division des permis et inspections de l'arrondissement ou la ville liée</i>) | | | | |

Initiales : _____

6. ACTIVITÉS D'APPLICATION

6.1 Lister « TOUS » les produits appliqués dans votre établissement (apprêt, peinture de finition, catalyseur, vernis, vernis de finition, diluant, ...) et leurs teneurs en COV (Composés organiques volatils) ainsi que leur gravité spécifique (densité)

| Produits | COV (%) | Densité | Produits | COV (%) | Densité |
|----------|---------|---------|----------|---------|---------|
| A | | | F | | |
| B | | | G | | |
| C | | | H | | |
| D | | | I | | |
| E | | | J | | |

6.2 Pour chaque cabine, inscrire les mélanges des applications utilisées avec leurs consommations volumiques par semaine. (voir les exemples dans la zone ombragée ci-dessous) et la durée d'application par semaine.

| | | | | |
|-------------------------|------------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------|
| A) Peinture de finition | Peinture : 2 gallons/semaine | Catalyseur : 1.9 litre/semaine | Diluant : 2 litres/semaine | Durée : 8 h/semaine |
| B) Apprêt | Peinture : 1 gallon/semaine | Catalyseur : 1 gallon/semaine | Diluant : 1 gallon/semaine | Durée : 10 h/semaine |

Cabine 1 (Recettes)

| Produit fini | Ingrédient n° 1 | Ingrédient n° 2 | Ingrédient n° 3 | Durée |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|
| 1. | | | | |
| 2. | | | | |
| 3. | | | | |

Cabine 2 (Recettes)

| Produit fini | Ingrédient n° 1 | Ingrédient n° 2 | Ingrédient n° 3 | Durée |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|
| 1. | | | | |
| 2. | | | | |
| 3. | | | | |

7. TYPE DE PISTOLETS OU BUSES

| Cabine n° | Nombre | Type |
|-----------|--------|------|
| | | |
| | | |
| | | |

8. DÉCLARATION ET SIGNATURE

Je déclare que tous les renseignements fournis sont à tous égards vrais, exacts et complets et je consens à recevoir toutes communications en provenance du Service de l'environnement à l'adresse courriel inscrite précédemment.

.....
Nom du signataire autorisé à présenter la demande

.....
Fonction

.....
Signature

.....
Date

1. Les documents d'ingénierie déposés doivent, lorsque requis, être authentifiés conformément à la loi sur les ingénieurs et ses règlements.
2. Joindre la fiche technique des filtres qui doit indiquer, entre autres, leur efficacité en fonction de la vitesse de l'effluent, de la grosseur des particules et de tout autre paramètre susceptible de modifier l'efficacité de filtration, le cas échéant.
3. Fournir les fiches signalétiques (MSDS) de tous les produits appliqués.