

LOI DU 10 JUIN 1999 RELATIVE AUX ETABLISSEMENTS CLASSES
FORMULAIRE DE DEMANDE D'AUTORISATION
CLASSE 2

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

Établissement se situant à l'extérieur d'une zone d'activité – commerciale, artisanale et industrielle, lorsque la force motrice totale est inférieure ou égale à 30 kW

INFORMATIONS GENERALES

Page 1 / 23

N° du dossier: _____

1. INFORMATIONS GENERALES

Art. 7.7.b «La nature et l'emplacement de l'établissement, l'objet de l'exploitation, les installations et procédés à mettre en œuvre, ainsi que les quantités de matières premières et auxiliaires à utiliser et de produits à fabriquer et emmagasiner.»

1.1 Renseignement sur le demandeur, l'exploitant et le propriétaire

Nom et prénom du demandeur: _____

Adresse: _____

Fonction: _____

Téléphone: _____ **Téléfax:** _____ **e-mail:** _____

Personne de contact: _____

Nom et prénom de l'exploitant: _____

Adresse: _____

Fonction: _____

Téléphone: _____ **Téléfax:** _____ **e-mail:** _____

Personne de contact: _____

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

INFORMATIONS GENERALES

Page 2 / 23

Nom et prénom du **propriétaire**: _____

Adresse: _____

Fonction: _____

Téléphone: _____ Téléfax: _____ e-mail: _____

Personne de contact: _____

1.2 Plans à ajouter en annexe:

➤ Annexe 1

Un plan de l'établissement à l'échelle de 1:200 ou plus précis, sauf indication contraire, indiquant notamment la disposition des locaux et l'emplacement des installations
(Plan de situation)

➤ Annexe 2

Un extrait récent du plan cadastral comprenant les parcelles ou parties de parcelles situées dans un rayon de 200 mètres des limites de l'établissement

➤ Annexe 3

Un extrait d'une carte topographique à l'échelle 1:10.000 ou 1:20.000 permettant d'identifier l'emplacement projeté de l'établissement

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

INFORMATIONS GENERALES

Page 3 / 23

1.3 Renseignement sur l'emplacement

1.3.1 Dénomination et adresse

Dénomination: _____

Rue, No: _____

Code postal, Localité: _____

Téléphone: _____ Téléfax: _____ e-mail: _____

1.3.2 Situation cadastrale

| Commune(s) | Section(s) | N°(s) cadastral(aux) | Lieu(x) dit(s) |
|------------|------------|----------------------|----------------|
| | | | |
| | | | |

1.3.3 Autres communes se situant dans un rayon de 200 m de l'établissement

1.3.4 Situation de l'établissement suivant Plan d'Aménagement Général

Zone(s): _____

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

INFORMATIONS GENERALES

Page 4 / 23

1.4 Renseignement sur l'immeuble et son utilisation (informations générales)

Implantation de l'immeuble

Immeuble isolé Immeuble contigu **oui****non**Immeuble à usages multiples

si oui, lesquels ? _____

Surfaces et hauteurs

| | Surface (m ²) | Hauteur (m) |
|--|---------------------------|-------------|
| Atelier | | |
| Stockage des pierres à l'intérieur du bâtiment | | |
| Stockage de couleurs, vernis, solvants | | |
| Autres dépôts | | |
| Bureaux, vestiaires | | |
| Salle d'exposition | | |
| Sanitaires | | |
| Autres pièces | | |
| | | |
| Total: | | |

Éléments de construction

| Élément, type | Composition | Épaisseur |
|-----------------|-------------|-----------|
| Fenêtres | | |
| Toiture | | |
| Murs extérieurs | | |
| Sol | | |

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

INFORMATIONS GENERALES

Page 5 / 23

Surfaces à l'extérieur

| | Surface (m ²) |
|-------------------------|---------------------------|
| Lieux de travail | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| Dépôts | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| Autres | |
| | |
| | |

Type du chauffage:

gaz gaz liquéfié mazout bois coke autres _____

Localisation du chauffage: _____

Description des dépôts de combustibles:

Citernes en métal _____ litres aérien enterré

Citernes en plastique _____ litres aérien enterré

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

EAU

Page 7 / 23

Art. 7.7.d «les prélèvements d'eau, les rejets dans l'eau, dans l'air et dans le sol, les émissions de bruit, de vibrations et de radiation, à la sortie des établissements, la production et la gestion des déchets et autres résidus d'exploitation, la production ainsi que la consommation et l'utilisation de différentes formes d'énergie par l'établissement ainsi qu'une notice des incidences sur l'environnement.»

2. EAU

2.1 Prélèvement d'eau

Quantité prélevée (m³/a): _____

(voir facture)

Utilisation d'eau

- Eaux sanitaires
- Nettoyage
- Atelier
- Autres: _____

Source de l'eau

- Réseau public
- Collecte d'eau de pluie
- Cours d'eau
- Puits
- Autres: _____

2.2 Rejets des eaux usées

- Canalisation
- Fosse septique Période de vidange _____
Entreprise chargée de la vidange: _____
(Contrat en annexe N° _____)
- Autres: _____

2.3 Évacuation des eaux pluviales

- Canalisation
- Infiltration
- Réutilisation _____

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

EAU

Page 8 / 23

2.4 Mesures pour la réduction de la consommation d'eau

- Contrôle de la consommation
- Utilisation d'eau pluviale pour les toilettes
- Utilisation d'eau pluviale pour arroser
- Aqua-Stop de la chasse d'eau
- Réutilisation de l'eau (p. ex. machines avec utilisation de l'eau en circuit fermé)
- Autres: _____

2.5 Mesures pour la réduction de la pollution de l'eau

Installation de traitement des eaux usées

| Installation | Emplacement | N° | Grandeur nominale (NG = Nominalgröße) | Description en annexe N° |
|--------------|-------------|----|--|-----------------------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

AIR

Page 9 / 23

Art. 7.7.d «les prélèvements d'eau, **les rejets dans l'eau, dans l'air** et dans le sol, les émissions de bruit, de vibrations et de radiation, à la sortie des établissements, la production et la gestion des déchets et autres résidus d'exploitation, la production ainsi que la consommation et l'utilisation de différentes formes d'énergie par l'établissement ainsi qu'une notice des incidences sur l'environnement.»

3. AIR

3.1 Installation de ventilation d'air frais

oui non

Présence d'une installation de ventilation d'air frais:

 ventilation aération et ventilation climatisation

Si oui,

appareil utilisé: _____

Lieux ventilés: _____

Renouvellement de l'air: _____ m³/h

Descriptions techniques, plan d'implantation et schéma électrique en annexe

N°: _____

3.2 Rejets dans l'air

| Points de rejet | N° | sur plan de situation |
|------------------|----|-----------------------|
| Hauteur du rejet | | m |

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

AIR

Page 10 / 23

3.3 Sources de gaz

| | | |
|-------------|----|--------------------------|
| Chauffage | N° | sur le plan de situation |
| Ventilation | N° | sur le plan de situation |
| Autres | N° | sur le plan de situation |
| | N° | sur le plan de situation |
| | N° | sur le plan de situation |

3.4 Installation d'aspiration des éclats et des poussières

(Indication sur le plan de situation)

Collecte des éclats:

- ___ circuit(s) centralisé(s)
- circuit individuel auprès de chaque machine
- ___ circuit(s) individuel(s) auprès d'un certain groupe de machines

Emplacement et données techniques du (ou des) ventilateur(s)

| N° | Emplacement (Indication sur le plan de situation) | Puissance (kW) | Débit d'aspiration (m ³ /h) | Machines raccordées (N°) |
|----|--|----------------|---|--------------------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

AIR

Page 11 / 23

Filtres utilisés

| N° | Type de filtre | Méthode de nettoyage du filtre | Rendement de filtration (%) | Machines/Ventilateurs raccordés (N°) |
|----|----------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

3.5 Local pour stockage de couleurs, de vernis et de solvants

Méthode de ventilation : _____

3.6 Entretien

| | Chauffage | Ventilation/Aspiration des éclats et des poussières |
|--|-----------|---|
| Période d'entretien | | |
| Date de la dernière révision | | |
| Révision par | | |
| Ajouter dernier certificat de révision (annexe N°.....) | | |

3.7 Mesures pour limiter les émissions des poussières

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

SOL

Page 12 / 23

Art. 7.7.d «les prélèvements d'eau, les rejets dans l'eau, dans l'air et dans le sol, les émissions de bruit, de vibrations et de radiation, à la sortie des établissements, la production et la gestion des déchets et autres résidus d'exploitation, la production ainsi que la consommation et l'utilisation de différentes formes d'énergie par l'établissement ainsi qu'une notice des incidences sur l'environnement.»

4. SOL

4.1 Surfaces imperméabilisées

| | m ² |
|-----------|----------------|
| Immeuble | |
| alentours | |

4.2 Mesures pour la prévention de la pollution du sol

Méthode d'imperméabilisation dans l'atelier

Méthode d'imperméabilisation des locaux de stockage des couleurs, des solvants et du vernis

En cas de présence d'un chauffage à mazout

Contenance de la (des) citerne(s) à mazout: _____ litres

Mesures de protection:

- Citerne(s) à double paroi
- Bac(s) de réception
- Muret(s) de protection
- Détecteur(s) de fuites
- Autres: _____

N° 228.2.a.: **Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)**

ENERGIE

Page 13 / 23

Art. 7.7.d «les prélèvements d'eau, les rejets dans l'eau, dans l'air et dans le sol, les émissions de bruit, de vibrations et de radiation, à la sortie des établissements, la production et la gestion des déchets et autres résidus d'exploitation, la production ainsi que la consommation et l'utilisation de différentes formes d'énergie par l'établissement ainsi qu'une notice des incidences sur l'environnement.»

5. ENERGIE

5.1 Apport d'énergie

Source de l'énergie électrique:

- réseau public auto-production

Source de l'énergie thermique

- Présence d'un groupe électrogène, puissance : ____ kW
 Présence d'un groupe électrogène de secours, puissance : ____ kW

5.2 Consommation d'énergie

| Énergie électrique | Puissance nominale (W ou KW) |
|------------------------------------|------------------------------|
| Éclairage de l'atelier | |
| Équipements de l'atelier | |
| Éclairage des locaux divers | |
| Autres | |
| Consommation totale par an: | |

| Énergie thermique | Puissance nominale (W ou KW) |
|------------------------------------|------------------------------|
| Chauffage de l'atelier | |
| Chauffage des autres locaux | |
| Autres | |
| Consommation totale par an: | |

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

BRUIT

Page 15 / 23

Art. 7.7.d «les prélèvements d'eau, les rejets dans l'eau, dans l'air et dans le sol, les émissions de bruit, de vibrations et de radiation, à la sortie des établissements, la production et la gestion des déchets et autres résidus d'exploitation, la production ainsi que la consommation et l'utilisation des différentes formes d'énergie par l'établissement ainsi qu'une notice des incidences sur l'environnement.»

6. EMISSIONS DE BRUIT

6.1 Sources de bruit

| Sources fixes | Puissance acoustique | Emplacement |
|----------------------|-----------------------------|--------------------|
| Ventilation | | |
| Machines | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| Sources mobiles | Aires concernées | Fréquence et durée des activités | Horaire des activités |
|--------------------------------------|-------------------------|---|------------------------------|
| Chargement/déchargement | | | |
| Machines | | | |
| Circulation des voitures des clients | | | |

6.2 Mesures pour limiter les émissions de bruit à un minimum:

- Utilisation de machines à faible nuisance sonore
- Activités de coupage dans un espace confiné
- Mesures d'isolation acoustique (murs, sol, dalles)
explications des mesures (Plan de détail en annexe N° ____)

N° 228.2.a.: **Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)**

DECHETS

Page 16 / 23

Art. 7.7.d «les prélèvements d'eau, les rejets dans l'eau, dans l'air et dans le sol, les émissions de bruit, de vibrations et de radiation, à la sortie des établissements, la production et la gestion des déchets et autres résidus d'exploitation, la production ainsi que la consommation et l'utilisation des différentes formes d'énergie par l'établissement ainsi qu'une notice des incidences sur l'environnement.»

7. DECHETS

7.1 Déchets relatifs aux activités

| | Quantité par jour | Emplacement du stockage | Conditionnement | Plan d'hygiène pour nettoyage, désinfection de l'emplacement et du conditionnement |
|----------------------------|-------------------|-------------------------|-----------------|--|
| Éclats, poussières | | | | |
| Découpe | | | | |
| Solvants, vernis, couleurs | | | | |
| Autres | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | Revalorisation | Élimination | | |
|----------------------------|----------------|---------------------------|------------------------|--------------------------------------|
| | | Fréquence de l'enlèvement | Par une société agréée | |
| | | | Nom de la société | Contrat avec la société en annexe N° |
| Éclats, Poussières | | | | |
| Découpe | | | | |
| Solvants, vernis, couleurs | | | | |
| Autres | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

DECHETS

Page 17 / 23

7.2 Autres déchets

7.2.1 Types des déchets

- Ordures ménagères**
- Déchets organiques** (p.ex. rebuts de nourriture)
- Papier/carton** (p.ex. emballages en carton, journaux, publicités)
- Verres** (p.ex. verres non-consignés, autres récipients en verres)
- Métaux** (p.ex. boîtes de conserves)
- Matières plastiques** (p.ex. emballages)
- Matériaux composites** (p.ex. les boîtes de lait, Tetra-Pak)
- Autres:** _____

| Types de déchets | Lieux et causes de la production | Élimination |
|----------------------|----------------------------------|--|
| Ordures ménagères | | <input type="checkbox"/> poubelle grise (_____ l) <input type="checkbox"/> conteneur (_____ m ³) |
| Déchets organiques | | <input type="checkbox"/> poubelle grise <input type="checkbox"/> poub. pour déchets organ. <input type="checkbox"/> compostage à domicile <input type="checkbox"/> nourriture pour animaux <input type="checkbox"/> autres |
| Papier/ Carton | | <input type="checkbox"/> poubelle grise <input type="checkbox"/> poubelle pour papier <input type="checkbox"/> parc de recyclage <input type="checkbox"/> bulles à papier <input type="checkbox"/> autres |
| Verres | | <input type="checkbox"/> poubelle grise <input type="checkbox"/> poubelle pour verre <input type="checkbox"/> parc de recyclage <input type="checkbox"/> bulles à verre <input type="checkbox"/> autres |
| Métaux | | <input type="checkbox"/> poubelle grise <input type="checkbox"/> parc de recyclage <input type="checkbox"/> autres |
| Matières plastiques | | <input type="checkbox"/> poubelle grise <input type="checkbox"/> parc de recyclage <input type="checkbox"/> autres |
| Matériaux composites | | <input type="checkbox"/> poubelle grise <input type="checkbox"/> parc de recyclage <input type="checkbox"/> autres |
| Autres | | |

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

DECHETS

Page 18 / 23

7.2.2 Modes de collecte des déchets

| Types de déchets | Type de récipient | Volume | Nombre | Localisation |
|----------------------|-------------------|--------|--------|--------------|
| Ordures ménagères | | | | |
| Déchets organiques | | | | |
| Papier/carton | | | | |
| Verres | | | | |
| Métaux | | | | |
| Matières plastiques | | | | |
| Matériaux composites | | | | |
| Autres | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

7.2.3 Enlèvement des déchets

| Types de déchets | Transporteur agréé | Négociant | Fréquence des collectes |
|----------------------|--------------------|-----------|-------------------------|
| Ordures ménagères | | | |
| Déchets organiques | | | |
| Papier/carton | | | |
| Verres | | | |
| Métaux | | | |
| Matières plastiques | | | |
| Matériaux composites | | | |
| Autres | | | |
| | | | |
| | | | |

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

DECHETS

Page 19 / 23

7.2.4 Modes de valorisation

| Types de déchets | Ets. Responsables de la valorisation | Ets. responsables du traitement | Mode de traitement |
|---------------------|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------|
| Déchets organiques | | | |
| Papier/carton | | | |
| Verres | | | |
| Métaux | | | |
| Matières plastiques | | | |
| Matières composites | | | |
| Autres | | | |
| | | | |
| | | | |

7.2.5 Modes d'élimination

| Types de déchets | Ets. Responsables de l'élimination | Ets. responsables du traitement | Mode de traitement |
|---------------------|------------------------------------|---------------------------------|--------------------|
| Ordures ménagères | | | |
| Déchets organiques | | | |
| Papier/carton | | | |
| Verres | | | |
| Métaux | | | |
| Matières plastiques | | | |
| Matières composites | | | |
| Autres | | | |
| | | | |
| | | | |

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

SECURITE ET SANTE

Page 20 / 23

8. MESURES DE SÉCURITÉ

8.1 Sécurité de l'immeuble et des lieux de travail

Portes et issues de secours

| N° sur le plan de situation | Largeur (m) | Hauteur (m) | Matériaux | Sens d'ouverture |
|-----------------------------|-------------|-------------|-----------|------------------|
| Portes extérieures | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Portes intérieures | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Portes de secours | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Issues de secours | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Présence d'un éclairage de secours: oui non

Présence d'une signalisation de sécurité: oui non

Si oui, description de la signalisation de sécurité :

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

SECURITE ET SANTE

Page 21 / 23

Description de l'éclairage dans les lieux de travail

Stockage de solvants, de couleurs et de vernis

Description du local :

Sol : _____

Matériel électrique : _____

Récipients: _____

Quantité : _____ l/m³

Mesures de prévention contre des explosions : _____

8.2 Moyens de secours contre l'incendie, système d'alarme et premiers soins

| Localisation des extincteurs (Pièces) | Nombre | Classe de feu | Capacité | N° sur le plan de situation |
|---------------------------------------|--------|---------------|----------|-----------------------------|
| Atelier | | | | |
| Dépôts | | | | |
| Autres | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Ajouter Certificat d'Entretien (annexe N°: _____)

N° 228.2.a.: Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Ateliers pour le travail des)

SECURITE ET SANTE

Page 22 / 23

| Présence | oui | non | N° sur le plan de situation |
|--|-----|-----|-----------------------------|
| - d'un système d'alarme d'incendie automatique | | | |
| - de détecteurs de fumées | | | |
| - d'un système de désenfumage | | | |
| - d'un système d'extinction | | | |

| Présence d'un compartimentage | oui | non | N° sur le plan de situation |
|-------------------------------|-----|-----|-----------------------------|
| - étage | | | |
| - cage d'escalier | | | |
| - voies d'issues | | | |

Dépôt séparé des produits inflammables et des produits entretenant la combustion :

oui non

| Localisation des installations de premiers soins | N° sur le plan de situation |
|--|-----------------------------|
| | |
| | |

8.3 Protection des travailleurs

Description des vêtements et des équipements de protection

Lois, règlements et prescriptions
Marbres ou pierres naturelles et artificielles, produits en fibrociment et autres produits similaires (Atelier pour le travail des)

Loi du 10 juin 1999 relative aux établissements classés

Loi du 5 août 1993 concernant l'utilisation rationnelle de l'énergie

Loi du 17 juin 1994 relative à la prévention et à la gestion des déchets

Texte coordonné du 6 septembre 1993 de la loi modifiée du 21 juin 1976 relative à la lutte contre le bruit

Prescriptions de sécurité types concernant les installations de ventilation et de conditionnement d'air ITM-CL 53

Prescriptions allemandes afférentes DIN/VDE (Installations électriques)

Normes européennes CENELEC (Installations électriques)

Règlement général communal de la police

Règlement communal concernant la gestion des déchets _____

Règlement communal relatif à la protection contre le bruit _____
