

LE PORT

Avenue Théodore Drouhet - Bât. 5
ZAC 2000
97420 LE PORT

Adresse postale :

BP 366
97829 LE PORT Cedex

Tél : 02 62 42 41 40

Fax : 02 62 42 54 04

Mél : henri.sibert@re.bureauveritas.com



BUREAU
VERITAS

FIBRES INDUSTRIES BOIS
63 RUE HENRI CORNU CAMBAIE
ZI DE CAMBAIE
ST PAUL
97460 SAINT PAUL

N. Réf. : /RVRAT/0

V. Réf. :

RVRAT (1) n° 0

N° affaire : 6339872/1

Missions signées : AOERP

La liste des destinataires en copies de ce document
est reprise en fin de rapport.

LE PORT, le 03/05/2016

Rapport de Vérifications Réglementaires Après Travaux

SAINT PAUL - SHOWROOM FIBRES

REHABILITATION D'UN HANGAR EN SHOW-ROOM
97460 ST PAUL

Date de la fin des vérifications : 03/05/2016

Ce rapport comporte 22 pages dont 1 page de garde

Le Chargé d'affaire
HENRI SIBERT

Accréditation Cofrac n° 3-004 , inspection. Liste des sites accrédités et portée disponible sur www.cofrac.fr

SOMMAIRE

| | |
|--|----------|
| 1. Renseignements généraux | 3 |
| 2. Description sommaire de l'ouvrage | 4 |
| 3. Remarques générales et observations spécifiques relatives à nos avis | 5 |
| 4. Avis formulés sur les ouvrages | 6 |

Les avis relatifs à la conformité sont émis dans l'ordre des dispositions générales du règlement de sécurité avec insertion des dispositions particulières dans les dispositions générales afférentes.

MISSIONS :

| Chapitres | Date d'envoi | Version |
|--|--------------|---------|
| AOERP : Assistance à l'ouverture d'un ERP ou IGH | | |
| • SEI-IN : Dispositions constructives et moyens de secours - vérifications techniques <i>M HENRI SIBERT - Généraliste</i> | 11/05/2016 | V0 |
| • SEI-TB : Thermique, gaz, grandes cuisines - vérifications techniques <i>M HENRI SIBERT - Généraliste</i> | 11/05/2016 | V0 |
| • SEI-EL : Electricité - Eclairage - vérifications techniques <i>M DIDIER KLEMENSKI - Electricité</i> | 11/05/2016 | V0 |
| • SEI-TM : Ascenseurs - Escaliers mécaniques - vérifications techniques | 11/05/2016 | V0 |

Annexes :

- Liste des documents incendie examinés
- Identification des appareils de mesure et des moyens utilisés

1. RENSEIGNEMENTS GENERAUX

OPERATION

Agence : AG Region Ocean Indien
Service : 173321

N° de convention : 173321/151214-0568
signée le : 30/12/2015

Désignation de l'opération

Appellation : SAINT PAUL - SHOWROOM FIBRES -

Adresse chantier : REHABILITATION D'UN HANGAR EN SHOW-ROOM

N° et voie : Ville : ST PAUL

Lieu-dit : Département : Réunion

Début des travaux : 29/01/2016

Délai : - mois

Valeur prévisionnelle des travaux : € (HT)

Maître de l'Ouvrage :

FIBRES INDUSTRIES BOIS
63 RUE HENRI CORNU CAMBAIE
ZI DE CAMBAIE
97460 SAINT PAUL

MISSIONS

Nature des missions confiées :

Suivant le contrat établi, notre prestation comprend l'exécution de l'ensemble des missions élémentaires mentionnées ci-dessous (se référer au contrat pour les modalités spécifiques de chaque mission)

AOERP Assistance à l'ouverture d'un ERP ou IGH

Etendue de la mission :

2. DESCRIPTION SOMMAIRE DE L'OUVRAGE

Date de dépôt du permis de construire ou d'autorisation de travaux prise en compte (à défaut, référentiel applicable au) : 15/03/2016

CLASSEMENT REGLEMENTAIRE DU PERMIS DE CONSTRUIRE

Etablissement de 3ème catégorie de type M

AFFECTATION DES LOCAUX

Locaux de vente

DESCRIPTION ARCHITECTURALE

Simple RDC existant

Espace quincaillerie : 432 m² (Effectif 2 personnes pour 3 m²)

Vente en gros : 180 m² (Effectif 2 personnes pour 3 m²)

Mail d'exposition : 500 m² (Effectif 1 personne pour 9 m²)

Soit un effectif public de 463 personnes plus 17 personnes au titre du personnel.

Effectif Total : 480 personnes.

DESCRIPTION DES PRINCIPES CONSTRUCTIFS

- Fondations : Sans objet
- Structure : Sans objet
- Enveloppe :
 - Couverture / Etanchéité : Sans objet
 - Façade : Sans objet
- Moyens de secours :
 - Moyens d'extinction (extincteurs, RIA)
 - Moyens d'alarme : EA
 - Moyens d'alerte (téléphone urbain)

CONTRAINTES PARTICULIERES

- Liées au site : Sans objet
- Liées au mode constructif : Sans objet
- Liées à l'occupation des locaux : Travaux en site occupé.

CLASSEMENT DE L'ETABLISSEMENT EN FONCTION DES RISQUES

- Etablissement à risque courant ou particulier : Risque particulier
- Etablissement(s) tiers : Sans objet

LOCAUX A RISQUES PARTICULIERS

- Locaux à risques moyens : Sans objet
- Locaux à risques importants : sans objet

TECHNOLOGIE INNOVANTE

Sans objet

3. REMARQUES GENERALES ET OBSERVATIONS SPECIFIQUES RELATIVES A NOS AVIS

Les vérifications auxquelles nous avons procédé, dans la cadre de la mission qui nous a été confiée, n'appellent pas d'observation vis-à-vis des dispositions réglementaires visées dans le présent rapport.

4. AVIS FORMULES SUR LES OUVRAGES

FORME DES AVIS :

En application des dispositions de l'arrêté du 28 Mars 2007 (pour les ERP) et de l'arrêté du 30 décembre 2011 (pour les IGH)

C : Conforme,

Il s'agit d'un avis de conformité sur le principe ou la disposition, réalisé, dans la mesure du respect des conditions indiquées.

NC : Non Conforme,

Les avis Non-conforme sont délivrés lors du constat d'écart entre les exigences réglementaires et les travaux réalisés. Ils correspondent également à des prestations non achevées dont l'évaluation ne peut de fait pas être réalisée ou en l'absence de un ou plusieurs documents justificatifs destinés au maître d'ouvrage.

SO : Sans Objet,

Les avis Sans Objet sont émis lorsque l'établissement n'est pas concerné par certaines dispositions ou lorsqu'il ne comprend pas d'installations techniques mentionnées dans le règlement de sécurité.

HM : Hors Mission,

L'indication Hors Mission s'applique aux articles du règlement dont la vérification n'a pas été confiée à l'organisme agréé.

PM : Pour Mémoire,

L'indication Pour Mémoire s'applique aux articles du règlement qui ne nécessitent pas d'évaluation de conformité dans le cadre de la mission en cours.

Les avis et observations formulées dans le présent rapport ne visent que les dispositions relatives aux fonctions et/ou aux ouvrages ou éléments d'ouvrages qui sont **explicitement** indiqués.

Mission : AOERP - Assistance à l'ouverture d'un ERP ou IGH

Textes de référence : - Code de la construction et de l'habitation (R 123-1 à R123-55) - Arrêté du 25 juin 1980 modifié portant approbation des dispositions générales du règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public et arrêtés complémentaires
 - Arrêté du 22 décembre 1981 modifié relatif aux établissements du type M - Magasins de vente - Centres commerciaux
 - Article R 4215 à R4215 - 17 du code du travail relatif à la conformité des installations électriques au code du travail

| Points examinés | Dispositions réalisées | Observations et commentaires |
|---|--|------------------------------|
| DISPOSITIONS APPLICABLES A TOUS LES ERP | | |
| Classement des établissements | | |
| GN 1 - Classement des établissements | | PM |
| GN 2 - Classement des groupements d'établissements ou des établissements en plusieurs bâtiments voisins non isolés entre eux | | PM |
| GN 3 - Classement des groupements d'établissements et des établissements en plusieurs bâtiments isolés entre eux | | PM |
| Adaptation des règles de sécurité et cas particuliers d'application du règlement | | |
| GN 4 - Procédure d'adaptation des règles de sécurité | Pas de dérogation | SO |
| GN 5 - Etablissement comportant des locaux de types différents | | PM |
| GN 6 - Utilisations exceptionnelles des locaux | | PM |
| GN 7 - Etablissements situés dans les immeubles de grande hauteur | | PM |
| GN 8 - Principes fondamentaux de conception et d'exploitation d'un établissement pour tenir compte des difficultés rencontrées lors de l'évacuation | Formation du personnel à l'évacuation des personnes handicapées. | C |
| GN 9 - Aménagement d'un établissement nouveau dans des locaux ou bâtiments existants | | PM |
| GN 10 - Application du règlement aux établissements existants | | PM |
| Contrôles des établissements | | |
| GN 11 - Notification des décisions | | PM |
| GN 12 - Justification des classements de comportement au feu des matériaux et éléments de construction | | PM |
| Travaux | | |
| GN 13 - Travaux dangereux | | PM |
| Normalisation | | |

| Points examinés | Dispositions réalisées | Observations et commentaires |
|--|---------------------------------|---|
| GN 14 - Conformité aux normes - Essais de laboratoires | | PM |
| DISPOSITIONS GENERALES CONCERNANT LES ERP DU 1ER GROUPE | | |
| Généralités GE 1 - Objet | | PM |
| Contrôles des établissements GE 2 - Dossier de sécurité | | PM |
| GE 3 - Visite de réception | | PM |
| GE 4 - Visites périodiques | | PM |
| GE 5 - Avis relatif au contrôle de la sécurité | | PM |
| Vérifications techniques | | |
| GE 6 - Généralités | | PM |
| GE 7 - Vérifications techniques assurées par des personnes ou organismes agréés | | PM |
| GE 8 - Types de vérifications (organismes agréés) | | PM |
| GE 9 - Rapports de vérifications (organismes agréés) | | PM |
| GE 10 - Rapports de vérifications (techniciens compétents) | | PM |
| DISPOSITIONS CONSTRUCTIVES | | |
| Conception et desserte des bâtiments | | |
| CO 1 - Conception et desserte | Cloisonnement traditionnel | C |
| CO 2 - Voie utilisable par les engins de secours et espace libre | Voie engin. | C |
| CO 3 - Façade et baie accessibles | | C |
| CO 4 - Nombre de façades accessibles et dessertes par des voies ou espaces libres | Une façade accessible exigible. | C |
| CO 5 - Espaces libres et secteurs | | SO |
| Isolement par rapport aux tiers | | |
| CO 6 - Objet | | PM |
| CO 7 - Isolement latéral entre un ERP et les tiers contigus | | SO |
| CO 8 - Isolement entre un ERP et les bâtiments situés en vis-à-vis | D>4m | C |
| CO 9 - Isolement dans un même bâtiment entre un ERP et un tiers superposé | | SO |
| CO 10 - Franchissement des parois verticales d'isolement ou aires libres d'isolement | | SO |
| | | Le dossier de sécurité (selon R123-22- PC, AdT), doit comprendre une notice présentant la ou les solutions retenues, par niveau, pour l'évacuation des personnes en tenant compte des handicaps |

| Points examinés | Dispositions réalisées | Observations et commentaires |
|---|-------------------------------|------------------------------|
| Résistance au feu des structures | | |
| CO 11 - Généralités | | C |
| CO 12 - Résistance au feu des structures et planchers d'un bâtiment occupé en totalité ou partiellement par un ERP - Règles générales | Structure métallique visible. | C |
| CO 13 - Cas particuliers : Résistance au feu de certains éléments de structure | | C |
| CO 14 - Cas particulier : Bâtiments en rez-de-chaussée | | SO |
| CO 15 - Cas particuliers de certains bâtiments à 3 niveaux au plus | | SO |
| Couvertures | | |
| CO 16 - Généralités | | C |
| CO 17 - Protection de la couverture par rapport à un feu extérieur | | C |
| CO 18 - Protection de la couverture par rapport à un feu extérieur : cas particuliers | | C |
| Façades | | |
| CO 19 - Généralités | | PM |
| CO 20 – Réaction au feu des composants et équipements de façades | | C |
| CO 21 - Résistance à la propagation verticale du feu par les façades comportant des baies | Etablissement à simple RDC. | SO |
| CO 22 - Résistance à la propagation verticale du feu par les façades ne comportant pas de baie | | SO |
| Distribution intérieure et compartimentage | | |
| CO 23 - Généralités | | C |
| CO 24 - Caractéristiques des parois verticales et des portes (cloisonnement traditionnel et secteurs) | | C |
| CO 25 - Compartiments | | SO |
| CO 26 - Recoupement des vides | | SO |
| Locaux non accessibles au public, locaux à risques particuliers | | |
| CO 27 - Classement des locaux en fonction de leurs risques | | PM |
| CO 28 - Locaux à risques particuliers | | SO |
| CO 29 - Locaux à risques courants et logements du personnel | Ensemble bureaux existant. | C |
| Conduits et gaines | | |
| CO 30 - Généralités | | SO |
| CO 31 - Conduits traversant, prenant naissance ou aboutissant dans un local à risques courants ou moyens accessible ou non au public | | SO |

| Points examinés | Dispositions réalisées | Observations et commentaires |
|---|---|--|
| CO 32 - Conduits traversant prenant naissance ou aboutissant dans un local à risques importants | | SO |
| CO 33 - Vide-ordures et monte-charge | | SO |
| Dégagements | | PM |
| CO 34 - Terminologie | | C |
| CO 35 - Conception des dégagements | | C |
| CO 36 - Unité de passage, largeur de passage | | SO |
| CO 37 - Saillies et dépôts | | C |
| CO 38 - Calcul des dégagements | Pour évacuer 480 personnes il faut 2d totalisant 6UP, il Y a 4D totalisant 9UP. | SO |
| CO 39 - Calcul des dégagements des locaux recevant du public installés en sous-sol | | SO |
| CO 40 - Enfouissement maximal | | SO |
| CO 41 - Dégagements accessoires et supplémentaires | | C |
| CO 42 - Balisage des dégagements | | |
| Sorties | | C |
| CO 43 - Répartition des sorties - Distances maximales à parcourir | | C |
| CO 44 - Caractéristiques des blocs-portes | | C |
| CO 45 - Manoeuvre des portes | | C |
| CO 46 - Portes des sorties de secours | | SO |
| CO 47 - Portes à fermeture automatique | | C |
| CO 48 - Portes de types spéciaux | | SO |
| Escaliers : Articles CO 49 à CO 56 | | |
| Espaces d'attente sécurisés | | SO |
| CO 57 - Solutions équivalentes | | SO |
| CO 58 - Emploi d'un espace d'attente sécurisé | | SO |
| CO 59 - Caractéristiques d'un espace d'attente sécurisé | | C |
| CO 60 – Absence admise d'un ou plusieurs espaces d'attente sécurisés (cas d'exonération) | Formation du personnel pour l'évacuation des handicapés. | |
| Tribunes et gradins | | SO |
| CO 61 - Tribunes et gradins non démontables | | |
| AMENAGEMENTS INTERIEURS, DECORATION ET MOBILIER | | |
| Généralités | | PM |
| AM 1 - Généralités | | Comportement au feu s'exprimant en euro classe (produits de construction en majeure partie) ou en catégorie (matériaux d'aménagement, décoration, gros mobilier) |

| Points examinés | Dispositions réalisées | Observations et commentaires |
|---|---|--|
| <p>Revêtements</p> <ul style="list-style-type: none"> AM 2 - Produits et matériaux de parois AM 3 - Parois des dégagements protégés AM 4 - Parois verticales des dégagements non protégés et des locaux AM 5 - Plafonds des dégagements non protégés et des locaux (Tout plafond, y compris plafonds suspendus, plafonds tendus, plafonds ajourés...) AM 6 - Parties translucides et transparentes incorporées dans les plafonds suspendus ou tendus des dégagements non protégés et des locaux AM 7 - Sols des dégagements non protégés et des locaux AM 8 - Revêtements en matériaux isolants <p>Eléments de décoration : Articles AM 9 à AM 10</p> <p>Tentures, portières, rideaux, voilages, cloisons coulissantes ou repliables : Articles AM 11 à AM 14</p> <p>Gros mobilier, agencement principal, aménagements de planchers légers surélevés</p> <ul style="list-style-type: none"> AM 15 - Principe général AM 16 - Gros mobilier, agencement principal AM 17§1 - Planchers légers surélevés AM 17§2 - Planchers techniques démontables AM 18 - Rangées de sièges <p>Eléments à vocation décorative : Articles AM 19 à AM 20</p> | <p style="text-align: center;">Classement minimum M3.</p> | <p>PM</p> <p>SO</p> <p>C</p> <p>C</p> <p>SO</p> <p>C</p> <p>SO</p> <p>SO</p> <p>SO</p> <p>SO</p> <p>SO</p> |
| <p>DESENFUMAGE</p> <p>Objet - principes - application</p> <ul style="list-style-type: none"> DF 1 - Objet du désenfumage DF 2 - Documents à fournir DF 3 - Principes du désenfumage DF 4 - Application DF 5 - Désenfumage des escaliers DF 6 - Désenfumage des circulations horizontales enclouonnées et des halls accessibles au public DF 7 - Désenfumage des locaux accessibles au public DF 8 - Désenfumage des compartiments DF 9 - Entretien et exploitation DF 10 - Vérifications techniques | | <p>PM</p> <p>PM</p> <p>C</p> <p>C</p> <p>SO</p> <p>SO</p> <p>C</p> <p>SO</p> <p>PM</p> <p>PM</p> <p>A prévoir par l'exploitant</p> <p>A prévoir par l'exploitant</p> |

| Points examinés | Dispositions réalisées | Observations et commentaires |
|---|--|------------------------------|
| INSTALLATIONS ELECTRIQUES | | |
| Généralités | | |
| EL 1 - Objectifs | | PM |
| EL 2 - Documents à fournir | | C |
| EL 3 - Définitions | | PM |
| EL 4 - Règles générales | | C |
| Règles d'installation | | |
| EL 5 - Locaux de service électrique | | SO |
| EL 6 - Matériels à haute tension ou contenant des diélectriques susceptibles d'émettre des vapeurs inflammables ou toxiques | | SO |
| EL 7 - Implantation des groupes électrogènes | | SO |
| EL 8 - Batteries d'accumulateurs et matériels associés | | SO |
| EL 9 - Tableaux normaux - conditions d'installation | Tableau enfermé dans une armoire métallique. | C |
| EL 10 - Canalisation des installations normal - remplacement | Canalisations type RO2V de catégorie C2. | C |
| EL 11 - Appareillages et appareils d'utilisation | Coupure générale située en façade de l'établissement (h > 2,50m). Commandes d'éclairage normal rendues inaccessibles au public. | C |
| Installations de sécurité : Articles EL 12 à EL 17 | | SO |
| Maintenance, exploitation et vérifications : Articles EL 18 à EL 19 | | HM |
| Installations temporaires : Articles EL 20 à EL 23 | | SO |
| INSTALLATIONS D'ECLAIRAGE | | |
| Généralités | | |
| EC 1 - Objectifs | | PM |
| EC 2 - Règles générales | | PM |
| EC 3 - Définitions des différents éclairages | | PM |
| EC 4 - Documents à fournir (Cf EL 2) | | PM |
| EC 5 - Appareils d'éclairage | | C |
| Eclairage normal | | |
| EC 6 - Règles de conception et d'installation | Existence de 2 circuits d'éclairage normal de la surface de vente protégés distinctement. | C |
| Eclairage de sécurité | | |
| EC 7 - Conception générale | Par blocs autonomes. | C |
| EC 8 - Fonctions de l'éclairage de sécurité | Evacuation et ambiance en place. | C |
| EC 9 - Eclairage d'évacuation | 4 BAES 45 lumens dans la quincaillerie et 1 dans la vente en gros. | C |

| Points examinés | Dispositions réalisées | Observations et commentaires |
|--|--|------------------------------|
| EC 10 - Eclairage d'ambiance ou d'anti-panique | 8 BAES 360 lumens dans la quincaillerie et 3 dans la vente en gros, assurant un flux lumineux d'au moins 5 lumens par mètre carré. | C |
| EC 11 - Conception de l'éclairage de sécurité à source centralisée constituée d'une batterie d'accumulateurs | | SO |
| EC 12 - Conception de l'éclairage de sécurité par blocs autonomes | Télécommande de mise au repos des blocs en place. | C |
| EC 13 - Maintenance | | C |
| EC 14 - Exploitation | | PM |
| EC 15 - Vérifications | | PM |
| ASCENSEURS, ESCALIERS MECANIQUES ET TROTTOIRS ROULANTS : Articles AS 1 à AS 11 | | SO |
| INSTALLATION D'APPAREILS DE CUISSON DESTINES A LA RESTAURATION : Articles GC 1 à GC 22 | | SO |
| MOYENS DE SECOURS CONTRE L'INCENDIE * | | |
| Généralités | | |
| MS 1 - Différents moyens de secours | | PM |
| MS 2 - Dispositions particulières | | PM |
| MS 3 - Documents à fournir | | PM |
| Moyens d'extinction | | |
| MS 4 - Différents moyens d'extinction | | PM |
| Bouches et poteaux d'incendie privés et points d'eau : Articles MS 5 à MS 7 | | HM |
| Branchements et canalisations : Articles MS 8 à MS 13 | | HM |
| Robinets d'incendie armés | | |
| MS 14 - Conformité aux normes | | C |
| MS 15 - Emplacements | | C |
| MS 16 - Alimentation | | C |
| MS 17 - Pression | | C |
| Colonnes sèches : Articles MS 18 à MS 21 | | SO |
| Colonnes en charge : Articles MS 22 à MS 24 | | SO |
| Installations d'extinction automatique ou à commande manuelle : Articles MS 25 à MS 30 | | SO |

| Points examinés | Dispositions réalisées | Observations et commentaires |
|--|------------------------|------------------------------|
| Déversoirs ponctuels : Articles MS 31 à MS 34 | | SO |
| Éléments de construction irrigués : Articles MS 35 à MS 37 | | SO |
| Appareils mobiles et moyens divers | | |
| MS 38 - Caractéristiques | | C |
| MS 39 - Emplacement | | C |
| MS 40 - Moyens divers | | SO |
| Dispositions visant à faciliter l'action des sapeurs pompiers | | |
| MS 41 - Affichage du plan de l'établissement | | C |
| MS 42 - Moyens pour faciliter l'action des sapeurs-pompiers | | SO |
| MS 43 - Tours d'incendie | | SO |
| MS 44 - Trémies d'attaques | | SO |
| Service de sécurité d'incendie | | |
| MS 45 - Généralités | | PM |
| MS 46 - Composition et missions du service | | PM |
| MS 47 - Consignes | | C |
| MS 48 - Qualification du personnel de sécurité | | PM |
| MS 49 - Service assuré par les sapeurs-pompiers | | PM |
| MS 50 - Poste de sécurité | | SO |
| MS 51 - Exercices d'instruction | | PM |
| MS 52 - Présence de la direction | | PM |
| Système de sécurité incendie (SSI) : Articles MS 53 à MS 55 | | SO |
| Système de détection incendie : Articles MS 56 à MS 58 | | SO |
| Système de mise en sécurité incendie (SMSI) : Articles MS 59 à MS 60 | | SO |
| Système d'alarme | | |
| MS 61 - Terminologie | | PM |
| MS 62 - Classement | | C |
| MS 63 - Utilisation de l'alarme générale sélective | | SO |
| MS 64 - Principes généraux d'alarme | | C |
| MS 65 - Conditions générales d'installation | | C |
| MS 66 - Règles spécifiques applicables aux équipements d'alarme des types 1 et 2 | | SO |
| MS 67 - Conditions d'exploitation | | C |
| Entretien et consignes d'exploitation | | |
| MS 68 - Entretien | | PM |
| MS 69 - Consignes d'exploitation | | PM |

| Points examinés | Dispositions réalisées | Observations et commentaires |
|--|------------------------|--|
| Système d'alerte MS 70 - Définition et règles générales MS 71 - Communications radioélectriques Entretien, vérifications et contrôles MS 72 - Entretien et signalisation MS 73 - Vérifications techniques MS 74 - Contrôles MS 75 - Autres obligations de l'exploitant | | C SO HM PM PM PM |
| DISPOSITIONS PARTICULIERES ETABLISSEMENTS DE TYPE M *- MAGASINS DE VENTE, CENTRE COMMERCIAUX - Arrêté du 22 décembre 1981 | | |
| Généralités M 1 - Etablissements assujettis M 2 - Calcul de l'effectif | Voir le sommaire. | PM C |
| Construction, isolement et distribution M 3 - Conception et desserte M 4 - Isolement par rapport aux tiers M 5 - Intercommunication avec le parc de stationnement couvert M 6 - Isolement interne M 7 - Distribution intérieure des centres commerciaux | | C C SO SO SO |
| Dégagements M 8 - Dispositions particulières M 9 - Libre-service avec ou sans chariot M 10 - Emploi des chariots M 11 - Centres commerciaux : sorties des exploitations et des mails M 12 - Escaliers et escaliers mécaniques M 13 - Circulations intérieures M 14 - Visibilité des signalisations | | C C SO SO SO C C |
| Aménagements intérieurs M 15 - Comportement au feu des matériaux M 16 - Réserves d'approche M 17 - Ateliers de fabrication et/ou de préparation des aliments | | C SO SO |
| Désenfumage M 18 - Dispositions générales | | C |

| Points examinés | Dispositions réalisées | Observations et commentaires |
|---|------------------------|------------------------------|
| M 19 - Cas particulier des locaux établis sur plusieurs niveaux mis en communication entre eux | | SO |
| Chauffage et ventilation : Articles M 20 à M 22 | | SO |
| Eclairage | | |
| M 24 - Eclairage de sécurité | Cf EC 7 à EC 12. | C |
| Moyen de secours dans les locaux et dégagements accessibles au public | | |
| M 25 - Dispositions générales | | PM |
| M 26 - Matériels d'extinction | | C |
| M 27 - Système d'extinction automatique à eau | | SO |
| M 28 - Aménagements de sauvetage et d'intervention | | SO |
| M 29 - Service de sécurité incendie | | PM |
| M 30 - Système de sécurité incendie | | SO |
| M 31 - Article supprimé par arrêté du 2 février 1993 | | PM |
| M 32 - Alarme générale | | C |
| M 33 - Alerte | | C |
| Dispositions spéciales à certaines présentations ou manifestations | | |
| M 34 - Utilisation d'énergie et de combustibles | | SO |
| M 35 - Machines outils | | SO |
| M 36 - Ballons gonflés | | SO |
| Dispositions spéciales aux articles et produits dangereux : Articles M 38 à M 43 | | SO |
| Consignes particulières | | |
| M 44 - Défense de fumer | | PM |
| Mesures applicables aux locaux non accessibles au public | | |
| M 45 - Généralités | | PM |
| M 46 - Locaux à risques courants | | C |
| M 47 - Locaux à risques importants | | SO |
| M 48 - Locaux d'emballage | | SO |
| M 49 - Réserves | | SO |
| M 50 - Dépôts et réserves de produits dangereux intégrés dans les bâtiments accessibles au public | | SO |
| M50-1 Stockage des hydrocarbures liquéfiés et des aérosols | | SO |
| M 51 - Installations électriques (locaux non accessibles au public) | | SO |
| M 52 - Chauffage | | SO |
| M 53 - Cantines et réfectoires du personnel | | SO |

| Points examinés | Dispositions réalisées | | Observations et commentaires |
|--|---|--------------------------|------------------------------|
| M 54 - Désenfumage M 55 - Moyens de secours M 56 - Trémies d'attaque M 57 - Alarme M 58 - Défense de fumer | | SO C SO C PM | |
| CODE DU TRAVAIL - INSTALLATIONS ELECTRIQUES | | | |
| Prescriptions relatives à la conception et à la réalisation des installations électriques Basse Tension | | | |
| R.4215-3 - Protection contre les contacts directs et indirects | Résistance de la prise de terre : 5 ohms. | C | |
| R.4215-4 - Protection contre les surtensions | | SO | |
| R.4215-5 - Risques d'élévation normale de température des matériels électriques | | C | |
| R.4215-6 - Matériels supportant les effets de surintensité | | C | |
| R.4215-7 - Dispositifs de sectionnement permettant d'intervenir en sécurité sur l'installation. | | C | |
| R.4215-8 - Dispositifs de coupure d'urgence de l'alimentation électrique. | | C | |
| R.4215-9 - Mode de pose des canalisations électriques | | C | |
| R.4215-10 - identification des circuits et des appareillages | | C | |
| R.4215-11 - Matériels électriques tenant compte de la tension et des conditions d'environnement. | | C | |
| R.4215-12 - Installations électriques exposées à des risques d'incendie ou d'explosion | | SO | |
| R.4215-13 - Locaux ou emplacement de service électrique | | SO | |
| R.4215-15 - Installations électriques conformes aux normes et guides d'application. | | C | |
| R.4215-16 - Matériels électriques conformes aux normes ou spécifications techniques assurant un niveau de sécurité équivalent. | | C | |
| R.4215-17 - Eclairage de sécurité | | C | |
| Prescriptions relatives à la conception et à la réalisation des installations électriques Haute Tension | | | |
| R.4215-3 - Protection contre les contacts directs et indirects | | SO | |
| R.4215-4 - Protection contre les surtensions | | SO | |
| R.4215-5 - Risques d'élévation normale de température des matériels électriques | | SO | |
| R.4215-6 - Matériels supportant les effets de surintensité | | SO | |
| R.4215-7 - Dispositifs de sectionnement permettant d'intervenir en sécurité sur l'installation. | | SO | |

| Points examinés | Dispositions réalisées | Observations et commentaires |
|---|------------------------|--|
| R.4215-8 - Dispositifs de coupure d'urgence de l'alimentation électrique. R.4215-9 - Mode de pose des canalisations électriques R.4215-10 - identification des circuits et des appareillages R.4215-11 - Matériels électriques tenant compte de la tension et des conditions d'environnement R.4215-12 - Installations électriques exposées à des risques d'incendie ou d'explosion R.4215-13 - Locaux ou emplacement de service électrique R.4215-15 - Installations électriques conformes aux normes et guides d'application. R.4215-16 - Matériels électriques conformes aux normes ou spécifications techniques assurant un niveau de sécurité équivalent. | | SO SO SO SO SO SO SO |

ANNEXE - LISTE DES DOCUMENTS INCENDIE EXAMINES

Absence de documents incendie

ANNEXE - IDENTIFICATION DES APPAREILS DE MESURE OU D'ESSAI UTILISES

| Référence | Nom | Commentaires |
|-----------|----------|---|
| MEGGER | MFT 1835 | Mesure de boucle, test différentiel, isolement et continuité. |

Copies à :

- JPB COORDINATION'S