



Plaques en composite résine pour les murs et plafonds soumis aux normes

FABRICANT



La société



Fabricant de revêtements pour les murs et les plafonds des laboratoires

Depuis 16 ans, basé à Missillac (44)



ZA de la Pommeraie Rue de l'Industrie 44780 Missillac - Tél. 02 40 19 19 20 - Fax. 02 40 19 19 21 - Email. info@arclynn.com

La société



Nos secteurs d'intervention :

- Métiers de la santé
- Laboratoires pharmaceutiques
- Laboratoires de recherche
- Laboratoires de cosmétologie



Revêtements spécifiques pour :

- Laboratoires sous audit, soumis aux normes sanitaires
- Neuf, rénovation ou extension



ZA de la Pommeraie Rue de l'Industrie 44780 Missillac - Tél. 02 40 19 19 20 - Fax. 02 40 19 19 21 - Email. info@arclynn.com



La société



→ Nos équipes vous accompagnent et vous conseillent tout au long de votre projet.

- Une production, un savoir-faire unique
- Un département en R&D travaillant en étroite collaboration avec les équipes de production.
- Un service étude & devis réalisant des chiffrages spécifiques et détaillés.
- Un bureau commercial à Paris.



ZA de la Pommeraie Rue de l'Industrie 44780 Missillac - Tél. 02 40 19 19 20 - Fax. 02 40 19 19 21 - Email. info@arclynn.com

Les 10 avantages



- Technique
- Hygiène



ZA de la Pommeraie Rue de l'Industrie 44780 Missillac - Tél. 02 40 19 19 20 - Fax. 02 40 19 19 21 - Email. info@arclynn.com

Avantages techniques



- Plaques fournies avec colle, joints et fixations
- Produits garantis
- Réseaux de poseurs agréés



ZA de la Pommeraie Rue de l'Industrie 44780 Missillac - Tél. 02 40 19 19 20 - Fax. 02 40 19 19 21 - Email. info@arclynn.com

Avantages techniques (suite)



- **Résistance aux chocs**
 - Ép. de 25/10° contre 6/10° pour les panneaux isothermes



- **Hygiène renforcée par une surface lisse**
 - Moins de joints que la faïence
- **Pose pratique et rapide = Peu d'arrêt d'exploitation**



ZA de la Pommeraie Rue de l'Industrie 44780 Missillac - Tél. 02 40 19 19 20 - Fax. 02 40 19 19 21 - Email. info@arclynn.com

Revêtements spécifiques



- **Surfaces modifiées**
Indice de rugosité record
Adhésion bactérienne retardée



ZA de la Pommeraie Rue de l'Industrie 44780 Missillac - Tél. 02 40 19 19 20 - Fax. 02 40 19 19 21 - Email. info@arclynn.com

La recherche chez Arclynn



Nos matériaux font l'objet d'analyses sérieuses et de constantes améliorations, grâce à notre département en R&D :

- Partenariats avec le CNRS et Oséo
- Veille scientifique
 - Bioadh 2011, Sipec, Securfood, ContaminExpo, Hôpital Expo
- Mise en place de notre propre laboratoire à Missillac

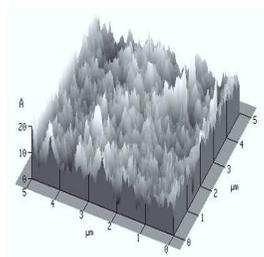


ZA de la Pommeraie Rue de l'Industrie 44780 Missillac - Tél. 02 40 19 19 20 - Fax. 02 40 19 19 21 - Email. info@arclynn.com

Notre savoir-faire



Des plaques modifiées en production pour obtenir une rugosité extrêmement faible : 29 nanomètres



- 1,7 x moins que la faïence
- 12 x moins que le panneau isotherme
- 23 x moins que la résine projetée
- 27 x moins que le PVC
- 29 x moins que le HLP2

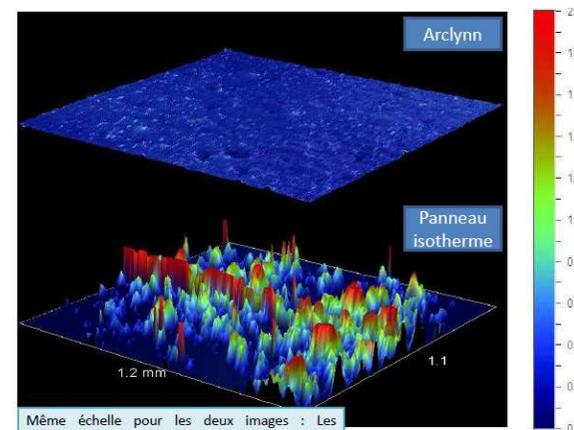


ZA de la Pommeraie Rue de l'Industrie 44780 Missillac - Tél. 02 40 19 19 20 - Fax. 02 40 19 19 21 - Email. info@arclynn.com

Notre savoir-faire



Exemple de mesure de rugosité au profilomètre



Même échelle pour les deux images : Les panneaux isothermes sont beaucoup moins lisses que les plaques Arclynn.



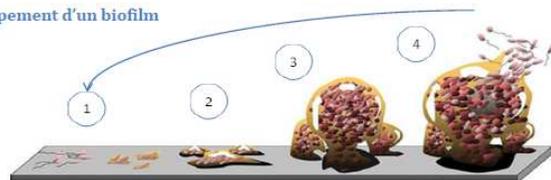
ZA de la Pommeraie Rue de l'Industrie 44780 Missillac - Tél. 02 40 19 19 20 - Fax. 02 40 19 19 21 - Email. info@arclynn.com

Notre savoir-faire



Une finition lisse et hydrophobe anti-biofilm

Développement d'un biofilm



Les phases de la formation d'un biofilm :

1. Accroche des micro-organismes sur la surface
2. Formation de la matrice, apparition du biofilm
3. Maturation du biofilm
4. Biofilm mature contaminant, dispersion des micro-organismes

Notre savoir-faire

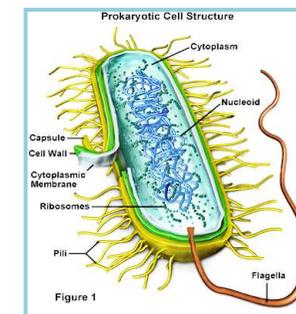


Effet Bactériostatique, un environnement défavorable au développement des bactéries

L'accroche des bactéries est favorisée par :

- des surfaces rugueuses
- des surfaces humides
- des surfaces sales

Une faible adhésion freine le développement du biofilm.



Notre savoir-faire



Nos plaques n'émettent pas de microparticules dans l'air.

Mesure d'émission de particules des plaques Arclynn standard

	Emission de particules	
Diamètre des particules	> 0,5µm	> 5 µm
Nombre de particules	0	0



Notre savoir-faire



Nos plaques vous font gagner du temps !

- Nettoyage facile et rapide
- Matériau résistant :
 - aux jets à forte pression
 - à la vapeur de peroxyde d'hydrogène
 - à la plupart des désinfectants



Une solution pour vous



→ Un ensemble abouti sur le plan hygiène et technique

→ De nombreuses références dans le domaine de la santé

3M à Pithiviers, Industrie Pharmaceutique, rénovation d'un labo de préparation d'enrobés (fabrication de gélules); CECR, Clinique spécialisée, Aménagement d'un bloc opératoire en chirurgie réfractive (chirurgie des yeux au laser); Laboratoire du génopole, Laboratoire de recherche, rénovation de deux laboratoires et un sas; Laboratoire Pharmaceutique Valdefarm (27), Laboratoire de recherche, rénovation salle de production; COSEM à Paris, centre de soin, rénovation salle de radiologie, salle de stérilisation, bloc dentaire; Hôpital La Roche sur Yon, CH, rénovation salle de stérilisation et pièces nettoyage, désinfection matériels; CHU Nord à Nantes, CHU, réalisation de plafonds dans des laboratoires INSERM et DPI; CH de Fourmies (59), CH, salle de stérilisation; CH de Brisset (02), CH, salle de stérilisation; CH de Soins longue durée, CH, Territoire de Belfort (90), réalisation locaux Pharmacie, préparation et conditionnement; Ponroy Santé à Montaigu (85), laboratoire santé conseil, rénovation pièces de productions et salles de conditionnement; Chromagar à Paris, Microbiologie, rénovation de salles de production; CEA à Saclay, Centre de recherche, rénovation d'un laboratoire de recherche; Centre de soins Voltaire à Paris, GIE Santé Retraite, rénovation pièces de soins dans un centre de réadaptation fonctionnelle; PROVA (45), Labo R&D, création d'un laboratoire de recherche dans des locaux industriels;

Merci de votre
attention



ZA de la Pommeraie Rue de l'Industrie 44780 Missillac - Tél. 02 40 19 19 20 - Fax. 02 40 19 19 21 - Email. info@arclynn.com



Si vous devez vous faire «plaquer»...



autant que ce soit
par nous !



ZA de la Pommeraie Rue de l'Industrie
44780 Missillac
Tél. 02 40 19 19 20 - Fax. 02 40 19 19 21
Email. info@arclynn.com

www.arclynn.com

