

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Conforme au règlement européen sur les produits de construction n° 305/2011

N° PE.01-150202



EN 13813:2002

EN 1504-2:2004

1 PRODUIT

PEINTURE ÉPOXY

2 NOM ET ADRESSE DU FABRICANT

AYMAR S.A.U.

Carretera C-35 KM.58,
08470 SANT CELONI (BARCELONA)

3 UTILISATION PRÉVUE

- **Peinture époxy anti-acide : SR-B1.5-AR0.3-IR14** selon **EN 13813:2002** et revêtement **(C)** principe **PR(5/5.1)** selon **1504-2:2004**

Pâte auto-nivelante de résines synthétiques pour usage intérieur et/ou système de protection de surface en béton.

4 SYSTÈME D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA CONSTANCE DES PRESTATIONS

Système 4

5 ORGANISME NOTIFIÉ

Applus, n° 370

Essais de type initial

Système 4

Documents publiés et date de délivrance : Rapports d'essai 12/4766-521 du 26-03-2012 pour le revêtement et 14/9068-1629 du 03-11-2014 pour la protection de surface du béton.

6 PRESTATIONS DÉCLARÉES

6.1 EN TANT QUE PÂTE D'AUTONIVELLEMENT:

| CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES | PERFORMANCE | SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES |
|--|-------------|---------------------------|
| Force d'adhérence initiale en traction | Classe F | EN 13813:2012 |
| Emisión de sustancias peligrosas | SR | |
| Resistencia al desgaste | ≤ AR1 | |
| Résistance à la traction | ≥ B1.5 | |
| Résistance aux chocs | ≥ IR4 | |

| FONCTIONNALITÉS FACULTATIVES | PERFORMANCE | SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES |
|---|-----------------------------|---------------------------|
| Résistance au glissement des chaussées non polies | Classe 2; $35 < Rd \leq 45$ | EN 12633, annexe A |

6.2 COMME PROTECTION DE SURFACE POUR LE BÉTON:

| CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES | PERFORMANCE | SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES |
|---|---|---------------------------|
| Résistance à l'abrasion | <3000 mg H22/1000 Les cycles/1000 g | EN 1504-2:2004 |
| Absorption capillaire et perméabilité à l'eau | $w < 0.1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0.5}$ | |
| Résistance aux chocs | Classe III | |
| Adhérence par test d'arrachage | ≥ 2,0 N/mm ² | |
| Résistance au feu | Classe F | |
| Substances dangereuses | Est Conforme | |

La performance du produit identifié au point 1 est conforme à la performance déclarée au point 6.
 La présente déclaration d'exécution est délivrée sous la seule responsabilité du fabricant visé au point 2.

Luís Jesús Garcia-Muñoz Miras

Responsable du Système de gestion intégrée
Qualité, sécurité au travail, environnement, exploitation minière durable

Sant Celoni, 02 février 2015