

DÉCLARATION DE PERFORMANCE NO RC018-CPR

1 - Code d'identification unique du type de produit : **BETONGUAINA**

2 - Fabricant: **NORD RESINE S.p.A. - Via Fornace Vecchia, 79 - I-31058 Susegana (TV)**

Cette déclaration des performances exprime les performances de produit de construction en ce qui concerne ses caractéristiques essentielles, conformément aux spécifications techniques harmonisées applicables ou Évaluations Techniques Européennes (ETA).

- **EN 1504-2**
- **EN 14891**

► **Norme harmonisée: EN 1504-2:2004**

3 - Usages prévus: **Revêtement à deux composants pour la protection de la surface du béton par la protection contre les risques de pénétration, le contrôle de l'humidité et l'augmentation de la résistivité**

4 - Systèmes VVCP : **2+**
4 pour la réaction au feu

5 - Organismes notifiés (NB): **ICMQ SPA N. 1305**

6 - Performance déclarée :

Caractéristiques essentielles	Performance
Perméabilité au CO ₂	S _D > 50 m
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe I
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	w < 0,1 kg/(m ² · h ^{0,5})
Adhésion à l'entraînement direct	≥ 0,8 N/mm ²
Réaction au feu (Euroclass)	F
Substances dangereuses	NPD

Note : Caractéristiques déclarées pour BETONGUAIN armé de NYCON 100

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

► **Norme harmonisée: EN 14891:2012**

3 - Usages prévus: **Imperméabilisant liquide bicomposant CM O2P, pour toutes les installations en extérieur sous carreaux céramiques (collé avec un adhésif C2 conformément à la norme EN 12004)**

4 - Systèmes VVCP : **4**
3 pour la résistance à l'eau

5 - Organismes notifiés (NB): **MODENA CENTRO PROVE N. 1599**

6 - Performance déclarée :

Caractéristiques essentielles	Performance
Adhésion initiale par traction	≥ 0,5 N/mm ²
Imperméabilité à l'eau	Pas de pénétration
Capacité de pontage des fissures :	
- dans des conditions normales (+23°C)	≥ 0,75 mm
- à très basse température (-20°C)	≥ 0,75 mm
Durabilité par adhésion à la traction :	
- après vieillissement thermique	≥ 0,5 N/mm ²
- après immersion dans l'eau	≥ 0,5 N/mm ²
- après contact avec l'eau de chaux	≥ 0,5 N/mm ²
- après des cycles de congélation-décongélation	≥ 0,5 N/mm ²
Rejet de substances dangereuses	NPD

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour et au nom du fabricant par :

Lionello Caregnato
(Conseiller Délégué)



[NORD RESINE S.p.A. fournit les DoP au format PDF sur son site Internet.](#)