



DECLARATION DES PERFORMANCES

RPC 01

1) Code d'identification unique du produit : Appareils d'appuis de types A, B, C, D, E et F.

2) Numéro de type, de lot ou de série :

3) Usage prévu du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

« Appareil d'appui structuraux en élastomère de type A, B, C, D, E, F composés de caoutchouc synthétique (polychloroprène) avec ou sans frettes acier d'une nuance S 235 ou d'un acier présentant un allongement minimal à la rupture équivalent. »

Usage prévu : dans les bâtiments et ouvrages de génie civil ou les exigences portant sur des appareils d'appui individuels sont critiques.

4) Nom raison sociale et adresse de contact du fabricant :

Société SNAC, 6 rue des Rainettes 61150 RANES

Tel : 0233397265

Fax : 0233361827

Mail : commercial@snac-france.com

5) Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :

« Système niveau 1 avec deux audits annuels de contrôle du système qualité »

6) Déclaration de performances couverte par les normes :

EN 1337-1, EN1337-2, EN1337-3, EN1337-9

L ASQPE organisme notifié NB 1683 a réalisé l'inspection initiale de l'usine SNAC, a vérifié la mise en place du contrôle de production, a délivré les certificats de constance des performances 1683-CPR-0041, 1683-CPR-0042, 1683-CPR-0043, 1683-CPR-0044, 1683-CPR-0045, 1683-CPR-0035 qui attestent que les essais de type initiaux réalisés sur des appareils d'appui issus de la production de l'usine de SNAC à Rânes ont satisfait aux exigences prescrites dans la partie harmonisée des normes EN1337-1, EN1337-2, EN1337-3, EN1337-9.

7) Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles		Performance	Spécification technique harmonisée
Capacité portante	Module de cisaillement	0.9 MPa	EN 1337-3 article 4.3.1
	Adhérence en cisaillement	Conforme	EN 1337-3 article 4.3.2
	Adhérence en cisaillement PTFE/Elastomère	Conforme	EN 1337-3 article 4.3.7
	Raideur en compression	Conforme	EN 1337-3 article 4.3.3
	Résistance aux efforts répétés en compression	Conforme	EN 1337-3 article 4.3.4
	Frettes en acier	Conforme	EN 1337-3 article 4.3 (EN 10025)
	Température de service minimale	-35 ou -40°C	EN 1337-3 article 4.3
	Appareils d'appui non frettés (si type F)	Conforme	EN 1337-3 article 5.4
	Appareils d'appui en bande (si type F)	Conforme	EN 1337-3 article 5.5
Capacité de rotation	Rotation statique sous charge excentrée	Conforme	EN 1337-3 article 5.3.3.4, 5.3.3.6, 5.3.3.7
Aspects de durabilité	Résistance à l'ozone	Conforme	EN 1337-3 article 4.3.6
	Propriétés physiques et mécaniques de l'élastomère	Conforme	EN 1337-3 article 4.4.2
	Performances	Conforme	EN 1337-9 :1997 article 4.1.1.1

8) Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 7.

9) La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié sous le nom de « société SNAC »

10) Thierry PODEVIN Direction société SNAC

Date et signature :