

Déclaration des performances

N° BE0008/01

1. Code d'identification unique du produit type:
Thorseal FX110 (N° BE0008/01)
2. Usage(s) prévu(s):
EN 1504-2 principes 1.3 / 2.2 / 8.2
Revêtement hydraulique souple pour l'imperméabilisation et la protection du béton.
3. Fabricant:
BASF Belgium Coordination Center Comm.V.
Business Belux – Construction
Nijverheidsweg 89 – Industrieterrein Ravenshout/nr.3711
B – 3945 Ham
Tel.: +32 (0) 11 34 04 32
Fax.: +32 (0) 11 40 13 92
info@thoro.be - www.thoro.be
4. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:
AVCP Système 2+
Système 3 (utiliser pour la réaction au feu)
5. Norme harmonisée / Organisme(s) notifié(s):
L'organisme notifié
BCCA
Rue d'Arlon 53
B – 1040 BRUSSELS (accréditation 0749)

A réalisé selon le système 2+ les tâches suivantes:

- inspection initiale de l'usine et du contrôle de la production en usine.
 - la surveillance continue, l'estimation et l'évaluation du contrôle de la production en usine.
- Et a fourni le certificat de conformité du contrôle de production en usine avec son numéro:
0749-CPD-BC2-562-0013-0005-001.

6. Performances déclarées: Thoroseal FX110

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Ressuage linéaire	NPD	EN 1504-2:2004
Pénétration	Classe I	
Coefficient de dilatation thermique	NPD	
Cross cut	NPD	
Absorption capillaire	$w \leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe I	
Résistance à la carbonatation	$S_D > 50 \text{ m}$	
Altération artificielle	conforme	
Adhérence après compatibilité thermique		
- cycles de gel-dégel	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	
- cycles orage - pluie	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	
- cycles thermiques à sec	NPD	
Résistance aux chocs thermiques	NPD	
Résistance chimique	NPD	
Résistance à la glissance	NPD	
Résistance à l'abrasion	conforme	
Comportement antistatique	NPD	
Ressuage / expansion	NPD	
Pontage de fissures		
- statique	A2 (+23°C)	
- dynamique	B1 (+23°C)	
Adhérence au béton	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	
Réaction au feu	F	
Substances dangereuses	Convient au 5.3 (EN 1504-2)	

NPD: performance non déterminée

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément aux règlements (UE) n° 305/2011 et n° 574/2014 la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:



Christophe de Monie
Site Manager Ham &
Supply chain manager EBE for Benelux



Richard Webers
Technical Manager

Ham, 09/03/2016