

DÉCLARATION DE PERFORMANCE



N°: IKO CARBON 250 NH 001 FR

1. Code d'identification : IKO CARBON 250
2. Usage prévu : Feuilles bitumineuses armées pour l'étanchéité de toiture
3. Fabricant : IKO-AXTER
6, rue Laferrière
75009 Paris
France
www.iko.fr/dop
4. Mandataire du fabricant : NA
5. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit : Système 2+
- 6a. Produit couvert par la norme harmonisée : EN 13707
Le CSTB, organisme notifié n° 0679 a réalisé selon le système 2+ l'inspection initiale du système de contrôle de production en usine la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanente du contrôle de la production en usine et a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine n° 0679-CPR-0128.
Le SGS INTRON Certificatie B.V, organisme notifié n° 0958 a réalisé selon le système 2+ l'inspection initiale du système de contrôle de production en usine la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanente du contrôle de la production en usine et a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine n° 0958-CPR-2016/3.
- 6b. Evaluation technique européenne : NA

7. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles		Performance			Unités	Spécifications techniques harmonisées	
		Valeur	Tolérance				
			Min	Max			
Résistance à la déchirure au clou	Sens Long	NA	-	-	N	EN 13707:2014	
	Sens Travers	NA	-	-			
Propriété en traction : Force maximale	Sens Long	1300	1040	-	N/50mm		
	Sens Travers	1000	800	-			
Propriété en traction : Allongement maximal	Sens Long	45	30	-	%		
	Sens Travers	45	30	-			
Résistance au cisaillement des joints	Force maximale	Lisière	1000	800	-		N/50mm
		About	1300	1040	-		
Résistance au pelage des joints	Force maximale	Lisière	NA	-	-		N/50mm
		About	NA	-	-		
Souplesse à basse température		≤ -15			°C		
Durabilité EN 1296	Résistance au fluage à température élevée	100	90	-	°C		
Durabilité EN 1297	Défauts d'aspect	NA			-		
Résistance au poinçonnement statique (méthode A)		≥ 20			kg		
Résistance au choc (méthode A)		≥ 700			mm		
Étanchéité à l'eau sous 10 kPa		Conforme			-		
Résistance aux racines		NA			-		
Résistance à un feu extérieur		FRoof (Note 1)			-		
Réaction au feu		PND			-		
Substances dangereuses		Note 2 et 3			-		

NA: Non applicable en raison de l'usage prévu du produit

Note 1 : Puisque le comportement au feu extérieur d'une toiture dépend du système complet, aucune performance ne peut être déclarée pour le produit seul.

Note 2 : Ce produit ne contient ni amiante ni dérivé de goudron de houille

Note 3 : En l'absence de Norme européenne harmonisée, la vérification et la déclaration sur lixivation/composition doit être faite selon les dispositions nationales en vigueur au lieu d'utilisation.

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées.

Conformément au Règlement (UE) n°305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant

Signé pour le fabricant et en son nom par :
Peter Fleischmann (Directeur Général)

Paris
28/09/2023