

DÉCLARATION DE PERFORMANCE



N°: MEPALU 4000 SI EQUATORIAL NH 001 FR

1. Code d'identification : MEPALU 4000 SI EQUATORIAL
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 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			Spécifications techniques harmonisées
			Valeur	Tolérance		
Min	Max					
Résistance à la déchirure au clou	Sens Long	NA	-	-	N	
	Sens Travers	NA	-	-		
Propriété en traction : Force maximale	Sens Long	900	700	-	N/50mm	
	Sens Travers	710	610	-		
Propriété en traction : Allongement maximal	Sens Long	37	27	-	%	
	Sens Travers	37	27	-		
Résistance au cisaillement des joints	Force maximale	Lisière	710	610	-	N/50mm
		About	900	700	-	
Résistance au pelage des joints	Force maximale	Lisière	225	190	-	N/50mm
		About	160	125	-	
Souplesse à basse température			≤ -5		°C	
Durabilité EN 1296	Résistance au fluage à température élevée		≥ 90	-	-	°C
Durabilité EN 1297	Défauts d'aspect		NA			-
Résistance au poinçonnement statique (méthode A)			≥ 20			kg
Résistance au choc (méthode A)			> 1000			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 mentionné

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

Paris
07/11/2023