

Leistungserklärung /
Declaration of Performance /
Déclaration des performances

Fireplex
Version 001

1. Eindeutiger Kenncode / Unique identification code / Code d'identification unique

ISOVER Vario® KM Fireplex
2. Vorgesehener Verwendungszweck / Intended use / Usage prévu:
Abdichtungsbahnen – Kunststoff- und Elastomer-
Dampfsperrbahnen /
Flexible sheets for waterproofing – Plastic and rubber vapour
control layers /
Feuilles souples d'étanchéité – Feuilles plastiques et
élastomères utilisées comme pare-vapeur
3. Hersteller / Manufacturer / Fabricant:
Saint-Gobain ISOVER G+H AG
Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1
D-67059 Ludwigshafen
isover.de/Kontakt
+49 (0)900-3501201 *
4. Bevollmächtigter / Authorised representative / Contact du mandataire:
Nicht anwendbar / Not applicable / Non applicable
5. System(e) gemäß AVCP / System(s) of AVCP / Système(s) d'AVCP:
System 1 für das Brandverhalten / System 1 for Reaction to fire
/ Système 1 pour la réaction au feu
System 3 für die anderen Eigenschaften / System 3 for other
characteristics / Système 3 pour les autres caractéristiques
- 6a. Europäische Norm / European standard / Norme européenne
EN 13984:2013
Notifizierte Stelle / Notified body / Organisme notifié
1301
Technicky a skusobny ustav stavebny, n.o., Studená 967/3,
821 04 Bratislava, Slovak Republic
- 6b. Europäische Technische Bewertung / European Technical Assessment / Évaluation Technique Européenne:
Nicht anwendbar / Not applicable / Non applicable

7. Erklärte Leistung gemäß / Declared performance according to / Performances déclarées selon:
EN 13984 :2013, Tabelle / Table / Tableau ZA.1

Wesentliche Merkmale / Essential characteristics / Caractéristiques essentielles	Leistung / Performance / Performances
Produkt / Product / Produit	ISOVER Vario® KM Fireplex [®]
Produktbezeichnung / Product designation / Désignation du produit	Typ B
Wasserdichtheit (2 kPa) / Water tightness (2 kPa) / Étanchéité à l'eau (2 kPa)	KLF / NPD / PND
Widerstand gegen Stoßbelastung / Resistance to impact / Résistance au choc	KLF / NPD / PND
Beständigkeit der Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung / Durability of water vapour transmission after artificial ageing / Durabilité de transmission de la vapeur d'eau après vieillissement	Bestanden / Passed / Réussi
Beständigkeit gegenüber Alkalien / Durability against alkali / Durabilité en milieu alcalin	Bestanden / Passed / Réussi
Widerstand gegen Weiterreißen (längs, quer) / Resistance to tearing by nail shank (longitudinal / across) / Résistance à la déchirure (longitudinal / transversal)	> 50 N > 50 N
Scherwiderstand der Fügenähte / Joint strength / Résistance au cisaillement des joints	KLF / NPD / PND
Wasserdampfdurchlässigkeit / Water vapour transmission / Transmission de la vapeur d'eau	2 (-0,65, + 2,0) m (s _d)
Maximale Zugkraft (längs, quer) / Maximum tensile force (longitudinal / across) / Force maximum de la traction (longitudinal / transversal)	> 130 N/50 mm > 115 N/50 mm
Dehnung (längs, quer) / Elongation (longitudinal / across) / Allongement (longitudinal / transversal)	> 50 % > 50 %
Brandverhalten / Reaction to fire / Réaction au feu	B-s1,d0
Gefährliche Stoffe / Dangerous substances / Substances dangereuses	KLF / NPD / PND (c)

KLF / NPD / PND: Keine Leistung festgelegt / No Performance Determined / Performance non déterminée

(c)

Ein europäisches Prüfverfahren wird zurzeit erarbeitet. Sobald das Prüfverfahren zur Verfügung steht, wird diese Norm entsprechend geändert werden. / A European test method is under development and the standard will be amended when this is available. / Une méthode d'essai est en cours d'élaboration et lorsqu'elle sera disponible, la norme sera modifiée

8. Die Leistungen der vorstehenden Produkte entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich. /

The performances of the products identified above are in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above. /

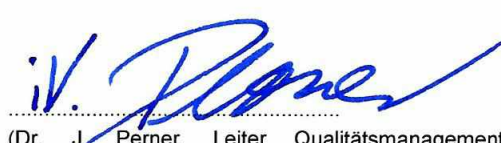
Les performances des produits identifiés ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: / Signed for and on behalf of the manufacturer by: / Signé pour le fabricant et en son nom par:

Ludwigshafen, 12.03.2020



(J. Trappmann,
Leiter Qualität, Arbeitssicherheit, Umwelt, Sicherheit /
Director quality, environment, health, safety /
Directeur qualité, environnement, santé, sécurité)



(Dr. J. Perner, Leiter Qualitätsmanagement und
Reklamationen / Head of quality management and
complaints / Responsable qualité et réclamation)