

Leistungserklärung /  
Declaration of Performance /  
Déclaration des performances

**Vario-001**

[ DE0003-Vario(de-en-fr) 001 ]

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

Vario KM  
Vario KM Duplex UV  
Vario Xtra Safe

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer / Type, batch or serial number / Numéro de type, de lot ou de série

Siehe Produktetikett / See product label / Voir étiquette produit

3. Vorgesehener Verwendungszweck / Intended use / Usage prévu:

Bereichscode / Area Code / Code du Domaine:

3 (EU/305/2011)

Dichtungsbahnen einschließlich flüssig aufzubringender Abdichtungen und Bausätzen (zur Abdichtung gegen Wasser und/oder Wasserdampf) / Membranes, including liquid applied and kits (for water and/or water vapour control) / Membranes, y compris kits sous forme de liquide appliqué (à des fins d'étanchéité ou de pare-vapeur)

4. Hersteller / Manufacturer / Fabricant:

Saint-Gobain ISOVER G+H AG  
Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1  
D-67059 Ludwigshafen

5. Bevollmächtigter / Authorised representative / Contact du mandataire:

Nicht anwendbar / Not applicable / Non applicable

6. System oder Systeme gemäß Anhang V / System or systems as set out in annex V / Le ou les systèmes conformément à l'annexe V:

AVCP System 3 / AVCP System 3 / AVCP Système 3

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: / In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard: / Cas des produits couverts par une norme harmonisée:

Die notifizierten Stellen / The notified bodies / L'organismes notifiés

| Vario KM   | Vario KM Duplex UV  | Vario XtraSafe  |
|--|---|---|
| 1213<br>SKZ – TeConA GmbH Testing,<br>Quality Assurance, Certification<br>Friedrich-Bergius-Ring 22<br>D-98076 Würzburg<br>/ 0751<br>FIW München<br>Lochhamer Schlag 4<br>D-82166 Gräfelfing | 1303<br>TSUS<br>Studená 3<br>SK-82104 Bratislava<br>/ 0751<br>FIW München<br>Lochhamer Schlag 4<br>D-82166 Gräfelfing | 1303<br>TSUS<br>Studená 3<br>SK-82104 Bratislava          |
| 1508<br>Prüfinstitut Hoch<br>Lerchenweg 1<br>D-97650 Fladungen   | 0764<br>MPA Bau<br>Nienburger Straße 3<br>D-30167 Hannover  | 1396<br>FIRES<br>Osloboditel'ov 282<br>SK-05935 Batizovce |

haben die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung nach folgendem System vorgenommen /  
 have performed the determination of the product-type on the basis of type testing acc. to system /  
 ont réalisés la détermination du produit type sur la base d'essais de type selon le système:

3

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist / Case of a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Cas des produits pour lesquels une évaluation technique européenne a été délivrée :

Nicht anwendbar / Not applicable / Non applicable

9. 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   | Vario KM                      | Vario KM Duplex UV                    | Vario XtraSafe |                                |
| Produktbezeichnung / Product designation / Désignation du produit   | Typ B                         |                                       |                |                                |
| Wasserdichtheit / Water tightness / Étanchéité à l'eau  | W1 (b)                        |                                       | NPD            |                                |
| Widerstand gegen Stoßbelastung / Resistance to impact / Résistance au choc  | NPD                           |                                       |                |                                |
| Beständigkeit der Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung / Durability of water vapour transmission after artificial ageing / Durabilité de transmission de la vapeur d'eau après vieillissement | NPD                           |                                       |                |                                |
| Beständigkeit gegenüber Alkalien / Durability against alkali / Durabilité en milieu alcalin   | NPD                           |                                       |                |                                |
| Widerstand gegen Weiterreißen (längs, quer) / Resistance to tearing by nail shank (longitudinal / across) / Résistance à la déchirure (longitudinal / transversal)  | NPD                           | ≥ 50 N                                |                | ≥ 40 N<br>≥ 40 N               |
| Scherwiderstand der Fugenähfte / Joint strength / Résistance au cisaillement des joints   | NPD                           |                                       |                |                                |
| Wasserdampfdurchlässigkeit / Water vapour transmission / Transmission de la vapeur d'eau  | ca. 0,2 – 5 (s <sub>d</sub> ) | ca. 0,3 – 5 (s <sub>d</sub> )         |                | ca. 0,3 – 20 (s <sub>d</sub> ) |
| Maximale Zugkraft (längs, quer) / Maximum tensile force (longitudinal / across) / Force maximum de la traction (longitudinal / transversal)   | NPD                           | ≥ 110 N/50 mm                         |                | ≥ 120 N/50 mm<br>≥ 110 N/50 mm |
| Dehnung / Elongation / Allongement  | NPD                           |                                       |                | 21%<br>74%                     |
| Brandverhalten / Reaction to fire / Réaction au feu   | E                             |                                       |                |                                |
| Gefährliche Stoffe / Dangerous substances / Substances dangereuses  | NPD (c)                       |                                       |                |                                |

(b) NPD: Keine Leistung festgelegt / No Performance Determined / Performance non déterminée

(c) Prüfung gemäß EN 13859-1:2009.

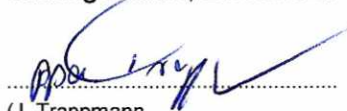
Ein europäisches Prüfverfahren wird zurzeit erarbeitet. Sobald das Prüfverfahren zur Verfügung steht, wird diese Norm entsprechend geändert werden. / A European test method is under development and the standard will be amended when this is available. / Une méthode d'essai est en cours d'élaboration et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

10. Die Leistungen der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. /

The performances of the products identified in points 1 and 2 are in conformity with the declared performances in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. /

Les performances des produits identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. Cette déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Ludwigshafen, 24.05.2013



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



(Dr. J. Perner, Qualitätsmanagement /  
Senior quality management /  
Responsable qualité)