



EN 13984

06

0761-CPD

DECLARATION OF PERFORMANCE

Sarnavap[®] 3000M

02	09	45	05	100	0	000011	1185
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Product Type:

Unique identification code of the product-type:

Sarnavap[®]

2. Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):

3000M (lot no. see label and product)

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

Sarnavap[®] 3000M is an unsupported vapour control layer based on PE-LD (Low Density Polyethylen). Sarnavap[®] 3000M vapour control layer is used for flat and pitched roofs.

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5):

Sarnavap[®]

**Sika Supply Center AG
Industriestrasse 26
6060 Sarnen
Switzerland**

5. Contact Address:

Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):

Not relevant (see 4)

6. AVCP:

System or systems of assessment and verification of constancy of performance (AVCP) of the construction product as set out in CPR, Annex V:

System 3

7. Notified body (hEN):

In case of the declaration of performance (DoP) concerning a construction product covered by a harmonised standard:

**Notified testing laboratory 0761-CPD, testing regarding fire behavior, water permeability and water tightness and issued
-testing report no. 5166/2796-3**

Declaration of Performance



8. Notified body (ETA):

In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment (ETA) has been issued:

Not relevant (see 7)

9. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Test Standard	Harmonised technical specification
Water tightness	Pass	EN 1928	EN 13984: 2006
Water vapour permeability	250 m (+/- 50)	EN 1931	
Reaction to fire	Class E	EN ISO 11925-2, classification to EN 13501-1	
Resistance to impact	≥ 300 mm	EN 12691 (But with H = 300 mm)	
Joint shear resistance	≥ 75 N/50 mm	EN 12317-2	
Tensile properties maximum tensile force : longitudinal transversal	≥ 160 N/50 mm ≥ 130 N/50 mm	EN 12311-2	
Elongation longitudinal transversal	≥ 80 % ≥ 55 %	EN 12311-2	
Resistance to tearing (nail shank) longitudinal transversal	≥ 55 N ≥ 40 N	EN 12310-2	
Durability against alkaline	No performance determined	Annex C	
Durability against artificial ageing	Pass	EN 1296/EN 1931	



10. Declaration

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance (DoP) is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



Armin Naef
Corporate Product Manager Roofing



Koichi Oba
Head Corporate Target Market Roofing

Sarnen, February 2013

Ecology, Health and Safety Information (REACH)

This product is an article as defined in article 3 of regulation (EC) No 1907/2006 (REACH). It contains no substances which are intended to be released from the article under normal or reasonably foreseeable conditions of use. **A safety data sheet** following article 31 of the same regulation **is not needed** to bring the product to the market, to transport or to use it. For safe use follow the instructions given in this product data sheet.

Based on our current knowledge, this product does **not contain SVHC (substances of very high concern)** as listed in Annex XIV of the REACH regulation or on the candidate list published by the European Chemicals Agency in concentrations above 0.1 % (w/w).

Legal note:

This information is given in good faith based on Sika's current knowledge and experience of the products when properly stored, handled and applied under normal conditions in accordance with Sika's recommendations. In practice, the differences in materials, substrates and actual site conditions are such that no warranty in respect of merchantability or of fitness for a particular purpose, nor any liability arising out of any legal relationship whatsoever, can be inferred either from this information, or from any written recommendations, or from any other advice offered. The user of the product must test the product's suitability for the intended application and purpose. Sika reserves the right to change the properties of its products. The proprietary rights of third parties must be observed. All orders are accepted subject to our current terms of sale and delivery. Users must always refer to the most recent issue of the local Product Data Sheet for the product concerned, copies of which will be supplied on request.



For Further Information:
Sika Services AG
Corporate Target Market Roofing
Industriestrasse 26
6060 Sarnen
Switzerland

Phone +41 58 436 79 66
Telefax +41 58 436 78 83
www.sika.com



EN 13984:2006

06

0761-CPD

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Sarnavap® 3000M

02	09	45	05	100	0	000011	1185
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Tipo Prodotto: Codice di identificazione unica della tipologia:	Sarnavap®
2. Tipo: numero di lotto o di serie o ogni altro elemento necessario all'identificazione del prodotto da costruzione, come richiesto dall'articolo 11(4):	3000M (per il numero di lotto far riferimento a quello riportato sulla confezione)
3. Campi di impiego del prodotto, in accordo con le relative normative armonizzate, come previsto dal Produttore:	Sarnavap® 3000M è una barriera/freno vapore omogenea, a base di polietilene a bassa densità (LDPE). La barriera/freno vapore Sarnavap® 3000M è utilizzata per coperture piane e coperture in pendenza.
4. Nome, nomi registrati o marchi registrati e indirizzo del produttore, come richiesto dall'articolo 11(5):	Sarnavap® Sika Supply Center AG Industriestrasse, 26 6060 Sarnen Svizzera
5. Indirizzo: Dove applicabile, nome e indirizzo del rappresentante che ha mandato a ricoprire le mansioni specificate nell'Articolo 12(2):	Non rilevante (vedi 4)
6. AVCP: Sistema o sistemi di controllo e verifica delle prestazioni (AVCP) del prodotto da costruzione come disposto nel CPR, allegato V:	Sistema 3
7. Ente Notificatore (hEN): Nel caso di Dichiarazione di Prestazione (DoP) riguardante un prodotto da costruzione coperto da una Normativa armonizzata:	0761-CPD Laboratorio di prova accreditato n° 0761-CPD, ha eseguito test di comportamento al fuoco, permeabilità al vapore, tenuta all'acqua ed ha emesso: - test report n° 5166/2796-3
8. Ente Notificatore (hEN): Nel caso di Dichiarazione di Prestazione (DoP) riguardante un prodotto da costruzione per il quale è stata emessa un'Approvazione Tecnica Europea (ETA):	Non rilevante (vedi 7)

Dichiarazione di Prestazione



9. Prestazioni dichiarate

Caratteristiche prestazionali	Prestazione	Test di riferimento	Norma tecnica armonizzata
Tenuta all'acqua Impermeabilità	Conforme	EN 1928	EN 13984 : 2006
Proprietà di trasmissione del vapore d'acqua	250 m (± 50)	EN 1931	
Reazione al fuoco	Classe E	EN ISO 11925-2, classificazione secondo EN 13501-1	
Resistenza all'urto Procedura A	≥ 300 mm	EN 12691	
Resistenza al taglio delle giunzioni	≥ 75 N/50 mm	EN 12317-2	
Resistenza a trazione massima: longitudinale trasversale	≥ 160 N/50 mm ≥ 130 N/50 mm	EN 12311-2	
Allungamento a rottura: longitudinale trasversale	≥ 80 % ≥ 55 %	EN 12311-2	
Resistenza alla lacerazione (prova del chiodo) longitudinale trasversale	≥ 55 N ≥ 40 N	EN 12310-2	
Durabilità contro le sostanze alcaline	Nessuna prestazione determinata	Allegato C	
Invecchiamento artificiale tramite esposizione a lungo termine ad elevate temperature	Conforme	EN 1296/EN 1931	



Roofing
Edizione 03.2013
Identificazione n° 02 09 45 05 100 0 000011
Versione n° 1

10. Dichiarazione

Le prestazioni del prodotto identificato ai punti 1 e 2 è in conformità con le prestazioni dichiarate al punto 9. Questa dichiarazione di prestazione (DoP) è emessa sotto la totale responsabilità del Produttore, identificato al punto 4.

Firmato per conto del Produttore da:

Firmato da:
Armin Naef
Corporate Product Manager Roofing

Firmato da:
Koichi Oba
Head Corporate Target Market Roofing

Sarnen, 03.2013

Ecologia, Salute e Informazioni di Sicurezza (REACH)

Il prodotto è un articolo ai sensi dell'articolo 3 del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH). Esso non contiene sostanze che sono destinate a essere rilasciate dall'articolo in condizioni normali o ragionevolmente prevedibili di utilizzo. Di conseguenza, secondo l'articolo 31 dello stesso Regolamento, **non è necessaria la redazione di una scheda di sicurezza** per la commercializzazione del prodotto. Per un utilizzo corretto, fare riferimento alle indicazioni riportate nella scheda tecnica di prodotto.

Sulla base delle attuali conoscenze, il prodotto **non contiene SVHC (sostanze altamente pericolose)** in concentrazione superiore al 0,1 % in peso, secondo l'elenco pubblicato da European Chemicals Agency nell'allegato XIV del regolamento REACH.

Note Legali:

Le informazioni qui riportate ed ogni altra consulenza sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika in relazione ai prodotti a condizione che gli stessi siano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. Queste informazioni valgono unicamente per l'applicazione (i) e il prodotto (i) ai quali qui si fa esplicitamente riferimento. In caso di modifiche dei parametri di applicazione, come modifiche nei substrati ecc., o nel caso di un'applicazione diversa, si prega di consultare il servizio tecnico di Sika prima di utilizzare i prodotti Sika. Le informazioni qui indicate non esonerano l'utilizzatore dal testare i prodotti per la specifica applicazione e scopo. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono far sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda dati del prodotto relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.



Sika Italia S.p.A.,
Tel. +39 02 54778 111, Fax +39 02 54778 119, <http://www.sika.it>
Sede Legale e Amministrativa: Via L. Einaudi 6, 20068 Peschiera Borromeo (MI)
Capitale Sociale € 5.000.000, C.F., Iscr. Reg. Imp. MI, P.IVA 00868790155
Società soggetta a direzione e coordinamento del socio unico SIKA Ag (Svizzera)