

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό της ΕΕ (ΕΕ) αριθ. 305/2011 της 9ης Μαρτίου 2011
(Κανονισμός Δομικών Υλικών - CPR)

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ -nr. **GR00052/GR00053**

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:

GRF PVC GEL AQUA BO 500ML*12 ELEN

(PN16) και υγρών που δεν βρίσκονται υπό πίεση

2. Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις):

Κατάλληλη για εγκαταστάσεις αποχέτευσης/αποθήκευσης νερού που δεν προορίζεται για κατανάλωση από τον άνθρωπο

3. Κατασκευαστής:

Bison International BV, Dr. A.F. Philipsstraat 9, 4462 EW Goes, The Netherlands

4. Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος:

Ανεφάρμοστος

5. Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):

Σύστημα 4

6. Εναρμονισμένα πρότυπα: **EN14680:2006 / EN14814:2007**
Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι): **Ανεφάρμοστος**

7. Δηλωθείσα απόδοση:

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Εναρμονισμένες τεχνικές προδιαγραφές
Αντίσταση εξόλκευσης/ διατμητική τάση σε χρόνο στεγνώματος 1 ώρας	$\geq 0,25$ MPa	EN 14680:2006
Αντίσταση εξόλκευσης/ διατμητική τάση σε χρόνο στεγνώματος 24 ωρών	$\geq 1,5$ MPa	
Αντίσταση εξόλκευσης/διατμητική τάση σε χρόνο στεγνώματος 480 ωρών	$\geq 3,0$ MPa	
Στεγανότητα / αντοχή σε εναλλασσόμενη καταπόνηση αυξημένης θερμοκρασίας	Καμία διαρροή	
Αντοχή σε υψηλή θερμοκρασία/ αντοχή σε εναλλασσόμενη καταπόνηση αυξημένης θερμοκρασίας	Καμία διαρροή	
Στεγανότητα και αντοχή στη θερμοκρασία	Καμία διαρροή	

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Εναρμονισμένες τεχνικές προδιαγραφές
Εσωτερική πίεση/ αντοχή στην πίεση στα 51,2 bar σε θερμοκρασία 20°C	≥ 1000 ώρα, Καμία διαρροή	EN 14814:2007
Εσωτερική πίεση/ αντοχή στην πίεση στα 20,8 bar σε θερμοκρασία 40°C	≥ 1000 ώρα, Καμία διαρροή	
Αντίσταση εξόλκευσης/ διατμητική τάση σε χρόνο στεγνώματος 1 ώρας	$\geq 0,4$ MPa	
Αντίσταση εξόλκευσης/ διατμητική τάση σε χρόνο στεγνώματος 24 ωρών	$\geq 1,5$ MPa	
Αντίσταση εξόλκευσης/διατμητική τάση σε χρόνο στεγνώματος 480 + 96 (60°C) ωρών	$\geq 7,0$ MPa	
Στεγανότητα/ αντοχή στην πίεση στα 51,2 bar σε θερμοκρασία 20°C + στα 20,8 bar σε θερμοκρασία 40°C	Καμία διαρροή	
Αντοχή σε υψηλή θερμοκρασία/ αντοχή στην πίεση στα 20,8 bar σε θερμοκρασία 40°C	Καμία διαρροή	
Στεγανότητα και αντοχή στη θερμοκρασία	Καμία διαρροή	

8. Κατάλληλη τεχνική τεκμηρίωση και/ή ειδική τεχνική τεκμηρίωση: **Ανεφάρμοστος**

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

J.P.M. Klerks
Manager Reseach & Development
Goes, 3. November 2016



Η χρήση σε εγκαταστάσεις νερού που προορίζεται για κατανάλωση από τον άνθρωπο δεν εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής αυτού του εναρμονισμένου προτύπου, αλλά αναμένεται να εισαχθεί σε μελλοντική αναθεώρησή του. Μέχρι τότε, το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιείται σε εγκαταστάσεις νερού που προορίζεται για κατανάλωση από τον άνθρωπο, εφόσον πληροί τις σχετικές απαιτήσεις ενός επιμέρους κράτους μέλους. Για λεπτομέρειες σχετικά με τη δυνατότητα χρήσης του προϊόντος για νερό που προορίζεται για κατανάλωση από τον άνθρωπο, ανατρέξτε στο δελτίο δεδομένων ή την ετικέτα.