

Izjava o svojstvima

Br. 10.10003D260124-05

1. Jedinstveni identifikacijski kod tipa proizvoda:

PENEBAR SW-55

2. Namijenjena upotreba/e:

Eksapndirajuća traka za brtvljenje spojeva

3. Proizvođač:

**PENETRON INTERNATIONAL LTD./ 45 Research Way, Suite 203/ East Setauket, NY
11733 USA**

Tel. +1(631) 941-9700 / Fax: +1(631) 941-9777 / Email: info@penetron.com

4. Ovlašteni predstavnik:

PENETRON HELLAS S.A./ 50 Thrakomakedonon A.v/ Acharnes, GR 13679 GREECE

Tel. (+30) 2102448250 / Fax: (+30) 2102476803 / Email: info@penetron.gr

G.E.MH. br: 07278001000

5. Sustav / AVCP: **Sustav 3**

6. a. Usklađena norma: **Nije primjenjivo**

Obaviješteno tijelo: **Nije primjenjivo**

- b. Europski procjenjivački dokument:

EAD 320008-01-0605

Europska tehnička procjena:

ETA – 23/0633 of 16.01.2024

Tehničko procjenjivačko tijelo:

**Slovenski nacionalni građevinski i
inženjerski institut**

Obaviješteno tijelo:

Nije primjenjivo

7. Deklarirana svojstva:

Karakteristike	Performanse			Europska Norma
Reakcija na vatru	Klasa E			EN ISO 11925-2, EN 13501-1
Dimenzije	Tip A 19 mm x 25 mm Tip B 9 mm x 25 mm			-
Bubrenje u različitim tekućinama	Testna tekućina	Vrijeme dok se završi mijenjanje mase	Varijacija mase	EAD 2.2.4
	Deionizirana voda	15 d	77%	
	Lužnata otopina	25 d	164 %	
	Kisela otopina	14 d	44 %	
Reverzibilnost procesa bubrenja	-Bubrenje počinje bez vremenske odgode -Proces bubrenja je reverzibilan u 11 do 14 dana			EAD 2.2.5
Tlak od bubrenja	0,5 N/mm ²			EAD 2.2.6
Vodootpornost u uvjetima konačne upotrebe	12m vodnog stupca/ vodonepropusnot do 3 bara (testirano)			EAD 2.2.3

8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija:

Tehnički zahtjevi i svojstva proizvoda dokumentirani su u tehničkoj dokumentaciji proizvoda i u tehničkim brošurama tvrtke.

Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija: **Tehnički zahtjevi i svojstva proizvoda dokumentirani su u tehničkoj dokumentaciji proizvoda i u tehničkim brošurama tvrtke.**

SLOVENSKI NACIONALNI GRAĐEVINSKI I INŽENJERSKI INSTITUT - ZAG (br. NB 1404)

kao tehničko procjenjivačko tijelo provelo je početni test i izdalo Izvješće o testiranju u skladu s Europskim procjenjivačkim dokumentom EAD 320008-01-0605.

Izvedba proizvoda, identificirana gore, u skladu je s nizom izjavljenih svojstava. Ova izjava o svojstvima izdana je u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću proizvođača navedenog gore.



Kyriakos Petrou
Mechanical Engineer MSc.
Technical Support – Head

PENETRON HELLAS S.A.
ADVANCED WATERPROOFING AND
PROTECTION SYSTEMS
THRAKOMAKEDONON 50 - ACHARNES 13679
ATHENS - GREECE
VAT: EL 998602462- ACHARNES
TEL.: +30 2102448250 - FAX: +30 2102476803



Nikos Frouzakis
Civil Engineer T.E.
Technical Sales – Head

Acharnes, Grčka, 26. siječnja 2024.