

# Teljesítménynyilatkozat

(A 305/2011 EU rendelet III.sz. melléklete szerint)

## RINOL EP E480

## EN 13813:2002

## EN 1504-2:2004

### GYÁRTÓ

**RINOL Italia Research & Technology Srl**

Via Chiarugi 76/U

I-45100 Rovigo

Tel: 0039/0425/ 411200

Fax: 0039/0425/411222

Email: [info@rinol.it](mailto:info@rinol.it)

[www.rinol.com](http://www.rinol.com)

## EN 13813: 2002

1. <b>A termék egyedi azonosító kódja</b>	<b>RINOL EP E480</b>
2. <b>Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 10. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:</b>	Vezetőképes réteg Gyártási szám: lásd a csomagoláson
3. <b>Az építési termékek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki specifikációval összhangban:</b>	A RINOL EP E480 egy vezetőképes, vizes bázisú, oldószermentes, felhasználásra kész, kétkomponensű, magas minőségű epoxigyanta bevonat. Teljesíti az EN 13813 SR-B 1,5, IR4 szerinti követelményeket.
4. <b>A gyártók neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint címe a 10. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően:</b>	<b>RINOL EP E480</b>  RINOL Italia Research & Technology Srl Via Chiarugi 76/U 45100 Rovigo – IT
5. <b>A meghatalmazott képviselőnek a neve és címe, akinek a megbízása körébe a 11. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak</b>	Nem releváns (lásd 4)
6. <b>AVCP</b> Az építési termékek teljesítményállandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek:	-
7. <b>A bejelentett szerv neve és, szükség esetén, azonosító száma:</b>	Nem releváns
8. <b>A műszaki értékelést végző szerv neve és szükség esetén, azonosító száma:</b>	Nem releváns

## 9. Deklarált teljesítmény

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Vizsgálati módszer	Harmonizált műszaki előírás
Korrozív anyagok kibocsátás (szintetikus gyanta habarcs):	<b>SR</b>	EN 13813	<b>EN 13813</b>
Kopásállóság:	<b>NPD</b>	EN 13813	
Húzó-tapadó szilárdság:	<b>≥ B1,5</b>	EN 13892-8	
Ütésállóság:	<b>≥ IR4</b>	EN ISO 6272	
Hang szigetelés:	<b>NPD</b>	EN ISO 140-1	
Hang elnyelés:	<b>NPD</b>	EN ISO 354	
Tűzvédelmi osztály	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	EN 13501-1	
Vízgőzáteresztés:	<b>NPD</b>	EN ISO 7783-1	
Hőszigetelés:	<b>NPD</b>	EN 12664	
Vegyszerállóság:	<b>NPD</b>	EN 13529	

## EN 1504-2:2004

<p><b>1. A termék egyedi azonosító kódja</b></p>	<p>RINOL EP E480</p>
<p><b>2. Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 10. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:</b></p>	<p>Vezetőképes réteg Gyártási szám: lásd a csomagoláson</p>
<p><b>3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki specifikációval összhangban:</b></p>	<p>A RINOL EP E480 egy vezetőképes, vizes bázisú, oldószermentes, felhasználásra kész, kétkomponensű, magas minőségű epoxigyanta bevonat. Teljesíti az EN 13813 SR-B 1,5, IR4 szerinti követelményeket.</p>
<p><b>4. A gyártók neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint címe a 10. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően:</b></p>	<p><b>RINOL EP E480</b>  RINOL Italia Research &amp; Technology Srl Via Chiarugi 76/U 45100 Rovigo – IT</p>
<p><b>5. A meghatalmazott képviselőnek a neve és címe, akinek a megbízása körébe a 11. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak</b></p>	<p>Nem releváns (lásd 4)</p>
<p><b>6. AVCP</b> Az építési termékek teljesítményállandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek:</p>	<p>2 +</p>
<p><b>7. A bejelentett szerv neve és, szükség esetén, azonosító száma:</b></p>	<p>A Kiwa Polymer Institut GmbH tanúsító intézet (azonosítási száma 1119) a 2+ rendszer szerint végezte az gyártóüzem és az üzemi gyártásközi ellenőrzés tanúsítását, és ezen vizsgálatok alapján bocsájtotta ki a 1119-CPR-0833 számú tanúsítványt.</p>
<p><b>8. A műszaki értékelést végző szerv neve és szükség esetén, azonosító száma:</b></p>	<p>Nem releváns</p>

## 9. Deklarált teljesítmény

RINOL EP-P202-vel, RIONOL EP-L300-al és RINOL EP-C5400-al, RINOL EP-C560-al vizsgált rendszer

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Vizsgálati módszer	Harmonizált műszaki előírás
Nyomószilárdság	<b>NPD</b>	DIN EN 12190	<b>EN 1504-2: 2004</b>
Kopásállóság <sup>1)</sup>	<b>&lt; 3000 mg</b>	DIN EN ISO 5470-1	
CO <sub>2</sub> áteresztés	<b>sD ≥ 50 m</b>	DIN EN 1062-6	
Vízgőzáteresztés	<b>III. osztály</b>	DIN EN ISO 7783-1 DIN EN ISO 7783-2	
Kapillaris vízfelszívás és vízáteresztés	<b>w &lt; 0,1 kg/(m<sup>2</sup> x h<sub>0,5</sub>)</b>	DIN EN 1062-3	
Veszélyes összetevők	<b>NPD</b>		
Hőmérsékleti összeférhetőség	<b>NPD</b>	DIN EN 13687	
Ellenállás hőökéssel szemben	<b>NPD</b>	EN 13687-5	
Ellenállás erős vegyi hatással szemben <sup>2)</sup>	<b>I osztály</b>	DIN EN 13529	
Repedésáthidaló képesség	<b>NPD</b>	DIN EN 1062-7	
Ütésállóság	<b>I osztály</b>	ISO 6272-2	
Leszakítási vizsgálat	<b>≥ 1,5 <sup>3)</sup> N/mm<sup>2</sup></b>	EN 1542	
Tűzvédelmi osztály	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	<b>EN 13501-1</b>	
Lineáris zsugorodás	<b>NPD</b>	<b>EN 12617-1</b>	
Hőtágulási együttható	<b>NPD</b>	<b>EN 1770</b>	
Keresztvágási vizsgálat	<b>NPD</b>	<b>EN ISO 2409</b>	

1) Továbbá a EN 13813 követelményeit is teljesíteni szükséges.

2) Lásd a RINOL vegyszerállósági táblázatát.

3) A zárójelben lévő érték a legkisebb mért érték.

## 10. Nyilatkozat

Az 1. és 2. pontban megjelölt termék teljesítménye megfelel a 9. pontban megadott értékeknek. Ez a teljesítménynyilatkozat a 4. pontban megadott gyártó kizárólagos felelőssége mellett kerül kibocsátásra.

Gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Pietro Bortoluzzi



Rovigo, 01/07/2013

A műszaki adatlap és a biztonságtechnikai adatlapok megtalálhatók a gyártó honlapján: [www.rinol.com](http://www.rinol.com).

### Felelősség kizárása:

Tekintve az anyagok, alkatrészek és munkakörülmények különbözőségét a RINOL nem garantálhatja a végeredményt sem tapadási sem bármilyen egyéb szempontból. Továbbá kizárólag a RINOL Research & Technology Srl az aktuális szerződéses feltételei érvényesek, ezeket kérésre rendelkezésre bocsájítjuk, vagy megtalálhatók [www.rinol.com](http://www.rinol.com) honlapon. Fenntartjuk a jogot a termék tulajdonságainak megváltoztatásához. A műszaki adatlapnak csak az utolsó változata érvényes..