

Teljesítménynyilatkozat

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

RINOL EP C531-EW

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

www.rinol.com

EN 13813: 2002

1. A termék egyedi azonosító kódja	RINOL EP C531-EW
2. Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 10. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:	Vizes bázisú bevonat Gyártási szám: lásd a csomagoláson
3. Az építési termékeknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki specifikációval összhangban:	A RINOL EP C531-EW egy színezett, felhasználásra kész, oldószermentes, kétkomponensű, magas minőségű epoxigyantából készült bevonat, magas vegyi ellenálló képességgel. Teljesíti az EN 13813 SR-B 1,5, IR4 szerinti követelményeket.
4. A gyártók neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint címe a 10. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően:	RINOL EP C531-EW RINOL Italia Research & Technology Srl Via Chiarugi 76/U 45100 Rovigo – IT
5. A meghatalmazott képviselőnek a neve és címe, akinek a megbízása körébe a 11. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak	Nem releváns (lásd 4)
6. AVCP Az építési termékek teljesítményállandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek:	-
7. A bejelentett szerv neve és, szükség esetén, azonosító száma:	Nem releváns
8. A műszaki értékelést végző szerv neve és szükség esetén, azonosító száma:	Nem releváns

9. Deklarált teljesítmény

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

EN 1504-2:2004

1. A termék egyedi azonosító kódja	RINOL EP C531-EW
2. Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 10. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:	Vizes bázisú bevonat Gyártási szám: lásd a csomagoláson
3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki specifikációval összhangban:	A RINOL EP C531-EW egy színezett, felhasználásra kész, oldószermentes, kétkomponensű, magas minőségű epoxigyantából készült bevonat, magas vegyi ellenálló képességgel. Teljesíti az EN 13813 SR-B 1,5, IR4 szerinti követelményeket.
4. A gyártók neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint címe a 10. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően:	RINOL EP C531-EW RINOL Italia Research & Technology Srl Via Chiarugi 76/U 45100 Rovigo – IT
5. A meghatalmazott képviselőnek a neve és címe, akinek a megbízása körébe a 11. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak	Nem releváns (lásd 4)
6. AVCP Az építési termékek teljesítményállandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek:	2 +
7. A bejelentett szerv neve és, szükség esetén, azonosító száma:	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.
8. A műszaki értékelést végző szerv neve és szükség esetén, azonosító száma:	Nem releváns

9. Deklarált teljesítmény

RINOL EP-P240-el, RINOL EP-S680-al, RIONOL PU S686-al vagy RINOL PU-TS686-al vizsgált rendszer

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Vizsgálati módszer	Harmonizált műszaki előírás
Nyomószilárdság	NPD	DIN EN 12190	EN 1504-2: 2004
Kopásállóság ¹⁾	< 3000 mg	DIN EN ISO 5470-1	
CO ₂ áteresztés	sD₂ ≥ 50 m	DIN EN 1062-6	
Vízgőzáteresztés	III. osztály	DIN EN ISO 7783-1 DIN EN ISO 7783-2	
Kapillaris vízfelszívás és vízáteresztés	w<0,1 kg/(m² x h_{0,5})	DIN EN 1062-3	
Veszélyes összetevők	NPD		
Hőmérsékleti összeférhetőség	NPD	DIN EN 13687	
Ellenállás hőökéssel szemben	NPD	EN 13687-5	
Ellenállás erős vegyi hatással szemben ²⁾	I osztály	DIN EN 13529	
Repedésáthidaló képesség	NPD	DIN EN 1062-7	
Ütésállóság	I osztály	ISO 6272-2	
Leszakítási vizsgálat	≥ 1,5 ³⁾ N/mm²	EN 1542	
Tűzvédelmi osztály	B_{fl-s1}	EN 13501-1	
Lineáris zsugorodás	NPD	EN 12617-1	
Hőtágulási együttható	NPD	EN 1770	
Keresztvágási vizsgálat	NPD	EN ISO 2409	

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.

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 honlapon. Fenntartjuk a jogot a termék tulajdonságainak megváltoztatásához. A műszaki adatlapnak csak az utolsó változata érvényes..