

# VIASOL EP-P236 N

2-komponenttinen, primeri kemikaalin kestäville  
VIASOL-järjestelmille

## 1. YLEISET TIEDOT

### KÄYTTÖKOHEET

VIASOL EP-P236 N käytetään primerina sementtipohjaisille alustoilla kemikaalinkestävien järjestelmissä. Sopivilla fillereillä, tuotetta voidaan käyttää tartuntaprimerina epätasaisten pintojen tasauksessa.

### TUOTEKUVAUS

VIASOL EP-P236 N on käyttövalmis, punertava, läpikuultava, matalaviskoosinen 2-komponenttinen epoksi-hartsipohjainen primeri

### OMINAISUUDET

- Alhainen viskositeetti
- Hyvä tartunta alustaan
- Liuotteeton

### VIASOL-JÄRJESTELMÄT

VIASOL EP-E236 N käytetään primerina ja kulutuskerroksena seuraavissa VIASOL-järjestelmissä:

VIASOL WHG classic N

VIASOL WHG conductive N

#### Rakennustarkastushyväksynät

Z-59.12-394 VIASOL WHG classic N

Z-59.12-395 VIASOL WHG conductive N

Z-59.12-399, -340

A) TEKNISET TIEDOT	
<b>SEOS (A+B)</b>	
1. Kiintoainepitoisuus	99 %
2. Tiheys (20 °C)	noin 1,1 g/cm <sup>3</sup>
3. Viskositeetti	noin 700 mPas
4. Pakkauskoko (2-komponenttiastia)	25 kg (A: 18,75 kg + B: 6,25 kg) 22,83 L (A: 16,7 L + 6,13 L)
5. Väri	punainen, läpikuultava
6. Varastointiaika	12 kk alkuperäispakkauksissa
7. Varastointi	+10–25 °C, kuivassa, välttä suoraan auringonpaistetta
B) TEKNISET TIEDOT	
<b>SEOS (A+B)</b>	
1. Sekoitussuhde A:B	100:33 painon mukaan 100:37 tilavuuden mukaan
2. Työstöaika (20 °C)	noin 30 minuuttia
3. Työskentely/tuotteen/ ympäristön lämpötila	10–30 °C (väh. 3 °C yli kastepisteen)
4. Menekki (riippuu alustasta)	300–500 g/m <sup>2</sup>
5. Kävelynkestävä (20 °C)	noin 12–18 tunnin jälkeen
6. Seuraava käsittely (20 °C)	1–4 vuorokauden kuluessa
C) TEKNISET TIEDOT	
<b>KOVETTUNUT TUOTE</b>	
1. Vetolujuus (DIN ISO 4624)	>2,0 N/mm <sup>2</sup>
2. Shore D-kovuus (14 vrk jälkeen DIN 53505)	80



## PUHDISTUS JA HUOLTO

Suosittellemme säännöllistä puhdistusta ja huolto-ohjelmaa. Ennen käyttöönottoa suosittelemme käyttöönottopuhdistusta.

## TEKNINEN TUKI

Tietoa järjestelmien käyttömahdollisuuksista ja yksityiskoh- taista neuvontaa VIASOL-tuotteiden käytöstä saat Master Chemicals Oy:n teknisestä neuvonnasta puh. 020 730 8600 tai [www.master-chemicals.fi](http://www.master-chemicals.fi)

## 2. ASENNUS

### ALUSTAN VALMISTELU

Alustan tulee olla rakenteellisesti kestävä, puhdas, kuiva ja vapaa tartuntaa heikentävistä aineista, kuten rasva, öljy, irtolika tai maali jne. Halkeamat ja kolot tulee korjata huolelli- sesti. Käytä kolojen ja halkeamien paikkaukseen joko VIASOL EP-X910 tai VIASOL EP-X910S-epoksimassaa.

### ASENNUS

Kaada koko B-komponentin sisältö A-komponentin sekaan ja sekoita massaa huolellisesti sopivalla sekoittimella vähintään 3–4 minuuttia. Pidä sekoitin upotettuna seokseen ilmakup- lien välttämiseksi. Kaada seos sen jälkeen puhtaaseen astiaan ja sekoita vielä minuutin ajan.

#### Käyttö primerina

Kaada VIASOL EP P236 N alustalle sopivissa osissa ja levitä lastalla, jonka jälkeen massa työstetään alustaan harjaamalla. Primerin tulee muodostaa yhtenäinen kalvo ja siinä ei saa olla huokosia tai kuplia. Johtamattomissa järjestelmissä primerin päälle voidaan sirotella kvartsihiekkää (0,4–0,7 mm) Menekki noin 1000 g/m<sup>2</sup>.

#### Käyttö tartuntaprimerina

Sekoitettuun primeriin lisätään 1:1 kvartsihiekkää 0,1–0,3 mm ja 2–3 % painon mukaan tixoa. Sekoita, kunnes massa on tasalaatuista. Levitä massa teräslastalla tiiviiksi pinnaksi pri- merin päälle. Pystysuoriin asennuksiin käytä 4–6 paino-% ti- xoa.

Puhdista uudelleen käytettävät työvälineet välittömästi käy- tön jälkeen VIASOL SO-X10-liuottimella.

## UDELLEEN PINNOITUS

Ennen seuraavan kerroksen levittämistä poista kaikki ylimää- räinen hiekka. Seuraava kerros tulisi levittää 1–4 vrk:n kulu- essa (20° C).

## 3. LISÄTIETOJA

### VOC-LAUSEKE

(Decopaint-Guidelines EU 2004/42/EG)

Tuote sisältää vähemmän kuin sallitun määrän VOC (haihtu- vien orgaanisten yhdisteiden) päästöjä (Luokka IIA 2010).


EU-direktiivin mukaisesti maksimi VOC-päästöt luokassa IIA / tyyppi wb on < 500 g/l VOC. VOC-päästöt käyttövalmiissa VIASOL EP-E436:ssa ovat < 500 g/l VOC

### VAROITUKSET JA TURVATOIMET

Tietoja turvallisuusvaroituksista, jätehuollosta ja kuljetus- säännöistä löytyy tuotteen käyttöturvallisuustiedotteesta.

Paikallisten viranomaisten asettamia turvallisuussääntöjä ja epoksihartsien käsittelyyn liittyviä sääntöjä on noudatettava. Käytettävä soveltuvaa suojavaatetusta ja suojalaseja sekä -käsineitä.

## CE-MERKINTÄ

	
VIACOR Polymer GmbH Graf-Bentzel-Str.78 D-72108 Rottenburg	
09 <sup>1)</sup>	
01130022	
EN 13813:2002 EN 13813: SR - B1,5 - B <sub>fl</sub> -S1	
<b>VIASOL EP-P236</b> Rakennusten sisätiloissa käytettävä synteettinen hartsimassa / pinnoite (järjestelmärakenteet teknisten esitteiden mukaisesti)	
Palokäyttäytyminen	B <sub>fl</sub> -S1 <sup>2)</sup>
Korroosiota aiheuttavien aineiden vapautuminen	SR
Veden läpäisevyys	NPD
Kulutuskestävyys (BCA)	AR1
Tartuntalujuus	≥ B 1,5
Iskun kestävyys	IR4
Ääneneristävyys	NPD
Äänen absorptio	NPD
Lämmöneristys	NPD
Kemiallinen kestävyys	NPD

- Sen vuosiluvun kaksi viimeistä nroa, milloin CE-merkki on alun perin myönnetty.
- EU-komission päätöksen 2010/85/EU 9.2.2010 mukaisesti tuote täyttää paloluokan E<sub>fl</sub> ilman erillisiä testejä. VIASOL WHG conductive N - järjestelmässä luokka B<sub>fl</sub>-S1 on testeihin määritetty.
- NPD = ominaisuutta ei määritetty.

Tiedot tässä teknisessä esitteessä perustuvat nykytietämykseen ja kokemukseen. Ne eivät poista tuotteiden käyttäjien vastuuta tehdä omia testejä ja kokeita, jotta kaikki tekijät, jotka voivat vaikuttaa tuotteiden asennukseen ja käyttöön, tulisi huomioida. Mitään takeita liittyen ominaisuuksiin tai tuotteen soveltavuuteen tiettyihin tarkoituksiin ei voida antaa tämän tiedon perusteella. Kaikki kuvaukset, piirrokset, valokuvat, tiedot, suhteet, annoskoot, painot ym. ovat ainoastaan ohjeellisia. Emme ole vastuussa, jos tuotetta käytetään eri tavalla kuin tuote-esitteen ohjeiden mukaisesti. Tuotteen käyttäjän tulee testata tuotteen sopivuus käyttökohteeseen. Olemme vastuussa ainoastaan tuotteen laadusta ja takaamme, että se läpäisee laaduntarkastuksemme.

Kaikkia esitteitä päivitetään säännöllisesti, on kuitenkin käyttäjän vastuulla hankkia viimeisin voimassa oleva esite.