

## POTVRDA O KVALITETI

 Strana :1/1  
 Datum izdavanja: 04.06.2012.

<b>1. TRGOVAČKI NAZIV</b>
<b>E L A K R I L</b> Elastična boja za beton
<b>2. PODRUČJE UPOTREBE</b>
Disperzijska elastična boja za dekorativnu zaštitu vertikalnih betonskih površina. Boja premošćuje pukotine širine do 1,6 mm.
<b>3. SASTAV</b>
Disperzijska boja na osnovi vodene disperzije polimera, celuloznog zgušnjivača, titan dioksida, punila, specijalnih dodataka.
<b>4. FIZIKALNE I KEMIJSKE OSOBINE</b>
4.1. IZGLED: tekućina
4.2. BOJA: bijela, nijanse
4.3. GUSTOĆA (kg/dm <sup>3</sup> /20° C): ca 1,43
4.4. pH (20°C): 9,0 – 10,0
4.5. ZAPALJIVOST: /
4.6. SADRŽAJ SUHE TVARI (%): 67,0 – 75,0
4.7. PAROPROPUSNOST $\mu$ ( - ) : $\mu < 2000$
4.8. VRIJEDNOST Sd (m) pri d = 240 $\mu$ m : Sd < 0,50 (SIST EN ISO 7783 – 2, razred 2, srednja)
4.9. KAPILARNA VODOUPOJNOST (kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> ): W <sub>24h</sub> < 0,10 (SIST EN 1062 – 3, razred 3, niska)
4.10. PRIHVAT (podloga : beton) : > 0,80 N/mm <sup>2</sup> (SIST EN 1542)
4.11. CO <sub>2</sub> PAROPROPUSNOST, Sd <sub>CO2</sub> (m) : > 90 (SIST EN 1062 – 6)
4.12. SPOSOBNOST PREMOŠĆIVANJA PUKOTINA ( $\mu$ m) : 1700 (SIST EN 1062 – 7, razred A4)
4.13. VOC: max. 40,0 g/l
<b>5. SIGURNOSNI LIST</b>
Po kriterijima <b>Pravilnika o razvrstavanju, pakiranju i označavanju opasnih proizvoda</b> usklađenim sa smjernicama EU 1999/45/EC proizvod <b>nije razvrstan</b> među opasne proizvode.
<b>6. IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU PROIZVODA</b>
ZAG Ljubljana, Izvještaj br. P 97/06 – 460 - 10, 28.11.2007
ZAG Ljubljana, Izvještaj br. P 371/08 – 460 – 1. 07.11.2008
Kiwa Polymer Institut, Flörsheim-Wicker, Izvještaj br. P4793 – 1, 13.02.2007.
<b>7. Jamčimo, da osobine proizvoda odgovaraju zahtjevima specifikacije proizvoda. Ovaj dokument je izdan s namjerom, da se dokaže kvaliteta proizvoda u skladu sa specificiranim zahtjevima. Prilikom bitnih promjena osobina proizvoda opisanih u točki 4, izdat će se nova potvrda.</b>
<b>Odgovorna osoba:</b> <b>Voditelj aplikativnog razvoja:</b> <b>Danijel Lisičić, univ. dipl. inž. građ.</b>