



1415

**BIOBAUSHOP Kft. 5711 GYULA, SZŐNYI KÖZ 16.**  
**www.valyogvakolat.hu, info@valyogvakolat.hu, Tel.: +36 70 363 9868**



15

**EN 998-1:2011**

**BIOKAY Univerzális vályogvakolat**

Kültéri és beltéri vakolóhabarcs építési munkákhoz, alapvakolat

Testsűrűség	1811 kg/m <sup>3</sup>
Nyomószilárdság	1,6 N/mm <sup>2</sup> (CS I)
Hajlítószilárdság	0,8 N/mm <sup>2</sup>
Tapadószilárdság (kerámián)	0,08 N/mm <sup>2</sup>
Tapadószilárdság (vályogtéglán)	0,03 N/mm <sup>2</sup>
Kapilláris-vízfelvétel	0,66 kg/(m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup> ) (W 0)
Vízbehatolás kapilláris vízfelvételi vizsgálat során	121,5 mm
Vízáteresztő képesség meghatározott alapterületen	11,0 ml/cm <sup>2</sup>
Páradiffúziós tényező	6,15
Hővezetési tényező	0,42 W/(mk) (T 1)
Tűzvédelmi osztály	A1
Szervesanyag-tartalom legfeljebb	0,73 m%
Tartósság: Nyomószilárdság fagyasztás után	2,1 N/mm <sup>2</sup>
Tartósság: Hajlítószilárdság fagyasztás után	1,0 N/mm <sup>2</sup>
Szorpc. izotherma (Nedv.tartalom 40% páratart-nál)	2,2 m%
Szorpc. izotherma (Nedv.tartalom 100% páratart-nál)	7,1 m%
TNY azonosító	BS-01UNIV-01
Csomagolás:	25 kg-os zsák, 500, 1000 kg-os big bag