



ES-PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

(dodatek č. 1)

vydané podle zákona č. 22/1997 Sb. a nařízení vlády č. 190 /2002 Sb. v platném znění,
v souladu se směrnicí Rady Evropských Společenství 89/106/EHS

Výrobce: BIOPOL paints spol.s r.o.

Okřínek č.p.29, 290 01 Poděbrady
IČ: 47545356
e-mail: info@biopol.cz

Tel. +420325 653080, 653122, 653083
Fax: +420325 653080
www.biopol.cz

Druh výrobku: Nátěrová hmota BISIL

vrchní silikon-akrylátový email

Použití pro povrchovou ochranu betonových konstrukcí:

k ochraně proti vnikání, k regulaci vlhkosti a ke zvýšení odporu omezením obsahu vlhkosti.

Výrobce prohlašuje na svou výlučnou odpovědnost, že u výrobků určených pro nátěry na beton předepsaných parametrů bylo provedeno posouzení shody podle § 5 nařízení vlády č. 190 /2002 Sb. s ustanoveními normy ČSN EN 1504-2 a tabulky ZA. 3f (systém 4) a prohlašuje, že vlastnosti barvy BISIL splňují základní požadavky stanovené nařízením vlády č. 190/2002, v souladu s požadavky směrnice č. 89/106/EHS, o stavebních výrobcích a požadavky platných technických předpisů, které se na ně vztahují.

Výrobce má zavedený a certifikovaný systém řízení kvality podle normy ČSN EN ISO 9001:2009, kterým zabezpečuje systém řízení výroby a zajišťuje, že výrobek je v souladu s příslušnými technickými specifikacemi.

Technická specifikace:

Harmonizovaná norma ČSN EN 1504-2 Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí – Definice – Požadavky – Kontrola kvality a hodnocení shody – Část 2: Systémy ochrany povrchu betonu.

Zkušební a ostatní normy:

ČSN EN 1062-3, ČSN EN 1062-6, ČSN EN 1062-11, ČSN EN ISO 7783-2, ČSN EN 13687-1, ČSN EN 13687-2, ČSN EN 1504-8.

Počáteční zkouška typu: Technický a skúšobný ústav stavebný v Bratislave, Autorizovaná osoba SK04, pobočka Štefánikova 24, 059 41 Tatranská Štrba, Slovenská republika.

Protokol o počiatocnej skúške typu č. 90-09-0065 vystaven dne 9.2.2009.

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o., Autorizovaná osoba 227, Pražská 16, 102 21 Praha 10, IČO: 250 52063 ... ukončení pravidelného dohledu nad systémem řízení výroby certifikovaných výrobků dne 26.12.2009.

V Okříнку dne 4.1.2010

Vladislav Čáp
ředitel a jednatel společnosti

biopol paints spol.s r.o.
Okřínek 29
290 01 Poděbrady 1

Příloha k ES-prohlášení o shodě

Informace o výrobku a hodnocených vlastnostech doprovázející označení CE

Propustnost oxidu uhličitého	$s_D > 50 \text{ m}$
Propustnost pro vodní páru - ekvivalentní difúzní tloušťka	<i>třída I</i> $s_D < 5 \text{ m}$
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
Odtřhová zkouška	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$ (0,5 N/mm ²)
Teplotní cyklování s ponořením do rozmrazovacího solného roztoku a teplotní cyklování s náporovým skrápěním (teplotní šok)	<i>Po zkoušce bez tvorby puchýřů, trhlin a odlupování</i> Odtřhová zkouška $\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$ (0,5 N/mm ²)
Umělé stárnutí	<i>Po 2000 h umělého stárnutí</i> <i>žádné puchýře, trhliny a odlupování</i>
Nebezpečné látky	Shoda s čl. 5.3, EN 1504-2