



ES Prohlášení o shodě

Níže podepsaný zástupce

výrobce: BETOSAN s. r. o. , Na Dolinách 28, 147 00 Praha 4, Česká republika

a výrobny: Jihlavská 560, 588 51 Batelov, Česká republika

prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou zodpovědnost, že výrobky společnosti BETOSAN s. r. o. :

Nátěrové látky na ochranu betonových konstrukcí:

ELASTOFIN, IZOLASTIC flex, FLEXICOAT, FLEXICOAT fixativ, BETOKRYL W, BETOKRYL W fixativ, BETOSIL W, BETOSIL W fixativ, DENSOCURE R, DENSOCURE R color, DENSOCURE R forte

jsou ve shodě s ustanovením směrnice Rady 89/106/EHS pokud jsou použity v souladu s technickým listem, a že se na výrobky a jejich výrobu uplatňuje norma: STN EN 1504-2: 2005: Výrobky a systémy na ochranu a opravu betonových konstrukcí. Definice, požadavky, řízení kvality a hodnocení shody. Část 2: Systémy na ochranu povrchu betonu (73 2101) – identická s EN 1504-2: 2004.

V rámci počátečních zkoušek se ověřil: ELASTOFIN.

Vlastnost	Deklarovaná hodnota nebo třída	Číslo protokolu o zkoušce
Kapilární nasákavost a vodonepropustnost	$< 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	Protokol o zkoušce č. 90-07-0038 z 13.02.2007
Propustnost CO ₂	$> 50 \text{ m}$	Protokol o zkoušce č. 90-07-0038 z 13.02.2007
Propustnost vodní páry – ekvivalentní difúzní tloušťka	Třída I $< 5 \text{ m}$	Protokol o zkoušce č. 90-07-0038 z 13.02.2007
Přídržnost při odtrhových zkouškách	$> 0,8 \text{ N/mm}^2$	Protokol o zkoušce č. 90-07-0038 z 13.02.2007
Odolnost proti změnám teploty - cyklické zatížení bouřkovým deštěm, zmrazovací a rozmrazovací cykly s rozmrazovací soli	Po zkoušce bez tvorby bublin, trhlin, bez odlupování, přídržnost $> 0,8 \text{ N/mm}^2$	Protokol o zkoušce č. 90-07-0038 z 13.02.2007
Umělé stárnutí	Po zkoušce bez tvorby bublin, trhlin, bez odlupování	Protokol o zkoušce č. 90-07-0038 z 13.02.2007

Popis výrobků a způsob použití na stavbě: Nátěrové látky ELASTOFIN, IZOLASTIC flex, FLEXICOAT, BETOKRYL W, BETOSIL W, DENSOCURE R, DENSOCURE R color, DENSOCURE R forte se používají na ochranu betonových a železobetonových konstrukcí, FLEXICOAT fixativ se používá na penetraci podkladu před použitím nátěrové látky FLEXICOAT.

Název a adresa laboratoře, která zkoušky vykonala:

1. Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., pobočka 059 41 Tatranská Štrba, Slovensko, číslo akreditace S 045

Certifikát vnitropodnikové kontroly: 1301-CPD-0257

Název a adresa notifikované osoby: Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., Studená 3, 826 34 Bratislava

Vypracoval: Ing. Vítězslav Hálek

Ing. Václav Pumpr, CSc.
výrobní ředitel
BETOSAN s.r.o.
147 00 Praha 4, Na Dolních 28
DIČ: CZ48028177
obchodně-technická kancelář
147 00 Praha 4, Na Dolních 23
Tel.: 606 264 294, tel./fax: 241 431 212

V Praze dne 1.8.2011