

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

číslo: 06/13

vydané podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS

- 1) Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **ESTEDIEN EK 90**
- 2) Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4: datum výroby (číslo šarže) uvedeno na obalu výrobku
- 3) Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce: Ochranný penetrační a izolační lak pro povrchovou úpravu na ochranu betonu v budovách a inženýrských konstrukcích s použitím – ochrana proti vniku látek a odolnost proti chemikáliím.
- 4) Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5: Detecha, chemické výrobní družstvo
Husovo náměstí 1208
549 01 Nové Město nad Metují
Česká republika
- 5) Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2: Nevztahuje se
- 6) Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V: systém 2+
- 7) V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma: Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., Bratislava, Slovenská republika, Notifikovaná osoba č. 1301
provedl certifikaci řízení výroby podle systému 2+ a vydal Certifikát vnútropodnikovej kontroly č. 1301–CPD–0203 dne 08.06.2006 (v souladu se směrnicí Rady č. 89/106/EHS)
- 8) V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení: Nevztahuje se
- 9) Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Přilnavost mřížkovou zkouškou	$\leq$ GT 2	EN 1504-2: 2004
Propustnost CO ₂	$s_D > 50$ m	
Propustnost pro vodní páru	třída II: $5 \text{ m} < s_D < 50 \text{ m}$	

Rychlost pronikání vody v kapalné fázi	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	EN 1504-2: 2004
Soudržnost odtrhovou zkouškou	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$	
Odolnost vůči teplotnímu šoku – zmrazovací a rozmrazovací cykly bez působení rozmrazovacích solí	Po zkoušce bez tvorby bublin, trhlin a odlupování Odtrhová zkouška: $\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$	
Chemická odolnost	NaOH 10 %, H ₂ SO ₄ 10 %, Po 30 dnech ztráta lesku, nátěr bez viditelných změn	
Odolnost vůči silnému chemickému napadení	třída I: - NaOH 10% - H ₂ SO ₄ 10% - odpadové zemědělské produkty Snížení tvrdosti Buchholzovou vrypovou zkouškou méně než 50 %	
Reakce na oheň	třída F	
Nebezpečné látky	Shoda s čl. 5.3	
Protismykové vlastnosti	NPD	
Pevnost v tlaku	NPD	
Lineární smrštění	NPD	
Součinitel teplotní roztažnosti	NPD	
Tepelná slučitelnost	NPD	
Schopnost přemostování trhlin	NPD	
Chování po umělém stárnutí	NPD	
Antistatické chování	NPD	
Soudržnost s mokrým betonem	NPD	

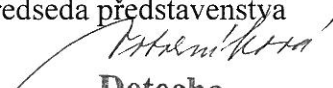
Pokud byla použita podle článku 37 nebo 38 specifická technická dokumentace, požadavky, které výrobek splňuje: Nevztahuje se

10) Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ing. Božena Voborníková
předseda představenstva


Detecha
chemické výrobní družstvo
Husovo náměstí 1208
549 01 Nové Město n. Met.
IČ: 00029785 DIČ: CZ00029785
17

V Novém Městě nad Metují dne 23.2.2016
Aktualizace č. 2

Seznam příloh

- Příloha č. 1 Certifikát vnitropodnikovej kontroly č. 1301–CPD–0203
Příloha č. 2 Bezpečnostní list
Příloha č. 3 Vzory značky shody

Příloha č. 1 k Prohlášení o vlastnostech č. 06/13



TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE, Slovak Republic
Studená 3, 821 04 Bratislava

ES CERTIFIKÁT VNÚTROPODNIKOVEJ KONTROLY

1301 – CPD – 0203

V súlade so smernicou Rady č. 89/106/EHS z 21. decembra 1988 o zblížovaní právnych predpisov a administratívnych opatrení členských štátov, ktoré sa týkajú stavebných výrobkov (Smernica o stavebných výrobkoch - CPD), v znení smernice Rady č. 93/68/EHS z 22. júla 1993, sa potvrdzuje, že stavebný výrobok

Náterové látky na ochranu povrchu betónu
typy: IZOBAN, EKOBAN, ALUNA

charakterizované ako
povrchová úprava na ochranu betónu – ochrana proti vniku látok (1.3) podľa EN 1504-2

typ: ESTEDIEN EK 90

charakterizovaný ako
**povrchová úprava na ochranu betónu – ochrana proti vniku látok (1.3)
a odolnosť proti chemikáliám (6.1) podľa EN 1504-2**

typ: EPOXYBAN

charakterizovaný ako
povrchová úprava na ochranu betónu – ochrana proti vniku látok (1.3), odolnosť proti fyzikálnym vplyvom (5.1) a odolnosť proti chemikáliám (6.1) podľa EN 1504-2

so zamýšľaným použitím v budovách a inžinierskych konštrukciách.

uvádzaný na trh výrobcom
DETECHA chemické výrobní družstvo
Husovo náměstí 1208, 549 01 Nové Město nad Metují
Česká republika

a vyrábaný vo výrobní
Husovo náměstí 1208, 549 01 Nové Město nad Metují

je výrobcom podrobený počiatočným skúškam typu, vnútro podnikovej kontrole a plánovaným skúškam vzoriek výrobku odoberaných vo výrobní v súlade s predpísaným plánom skúšok a notifikovaná osoba č.

1301 - Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.
vykonala počiatočnú inšpekciu výroby a vnútro podnikovej kontroly a vykonáva priebežné inšpekcie, hodnotenie a schvaľovanie vnútro podnikovej kontroly.

Týmto certifikátom sa potvrdzuje, že všetky ustanovenia týkajúce sa vnútro podnikovej kontroly výrobku uvedené v prílohe ZA normy

EN 1504-2: 2004

sa uplatnili.

Tento certifikát, vydaný prvýkrát dňa 8. júna 2006, ostáva v platnosti pokiaľ sa podmienky ustanovené uvedenou harmonizovanou technickou špecifikáciou, alebo podmienky výroby vo výrobní alebo vnútro podnikovej kontroly významne nezmenia.

Bratislava 15. júna 2010

035721



Ing. Daša Kozáková
vedúca notifikovanej osoby 1301

Příloha č. 2 k Prohlášení o vlastnostech č. 06/13

Bezpečnostní list

http://detecha.cz/dokumentace/bt/bt_estedien.pdf

Příloha č. 3 k Prohlášení o vlastnostech č. 06/13

a)

 06
Detecha, chemické výrobní družstvo Husovo náměstí 1208, 549 01 Nové Město nad Metují Česká republika ESTEDIEN EK 90 06/13
Přilnavost mřížkovou zkouškou: $\leq$ GT 2 Propustnost CO ₂ : $s_D > 50$ m Propustnost pro vodní páru: třída II: $5 \text{ m} < s_D < 50 \text{ m}$ Rychlost pronikání vody v kapalně fázi: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$ Soudržnost odtrhovou zkouškou: $\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$ Odolnost vůči teplotnímu šoku – zmrazovací a rozmrazovací cykly bez působení rozmrazovacích solí: Po zkoušce bez tvorby bublin, trhlin a odlupování Odtrhová zkouška: $\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$ Chemická odolnost: NaOH 10 %, H ₂ SO ₄ 10 %, Po 30 dnech ztráta lesku, nátěr bez viditelných změn Odolnost vůči silnému chemickému napadení: Po zkoušce bez vizuální změny, snížení tvrdosti < 50 % Reakce na oheň: třída F Nebezpečné látky: shoda s čl. 5.3
EN 1504-2: 2004 1301
Povrchová úprava na ochranu betonu – ochrana proti vniku látek a odolnost proti chemikáliím