



EMESPLUS, s.r.o.
arčianska 66, 040 17 Košice
IČO 36 191 078
IČ DPH SK2020045830
6

TEXTILNÍ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.

Notifikovaná osoba č. 1021

Václavská 6, 658 41 Brno, Česká republika

Rozhodnutí o autorizaci č. 25/2003 ze dne 10.10.2003

vydává

CERTIFIKÁT SYSTÉMU ŘÍZENÍ VÝROBY 1021 - CPD - 043

Ve shodě s nařízením vlády č. 190/2002 Sb. v platném znění, kterým je implementována směrnice 89/106/EHS Rady Evropských společenství ze dne 21. prosince 1988 o sbližování právních a správních předpisů členských států týkajících se stavebních výrobků (směrnice o stavebních výrobcích - CPD), ve znění směrnice 93/68/EHS Rady Evropských společenství ze dne 22. července 1993, se potvrzuje, že stavební výrobek:

TATRATEx

varianty: 200, 300, 400, 500, 600, 800, 1000, 1200 g·m⁻²

geotextilie s funkcí filtrační, oddělovací, vyztužovací, ochrannou a odvodňovací
materiálové složení: 100% polypropylen

který uvedl na trh a byl vyroben v místě podnikání:

TatraPan, spol. s r.o., Michalská 18, 060 01 Kežmarok, Slovenská republika

výrobce zajistil provedení zkoušek typu a provádí zkoušky vzorků předepsaným způsobem, provozuje systém řízení výroby a že notifikovaná osoba

- Textilní zkušební ústav, s.p. Brno

provedla počáteční inspekci systému řízení výroby v místě výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému řízení výroby.

Tento certifikát prokazuje, že byla uplatněna všechna ustanovení týkající se posuzování systému řízení výroby popsáno v příloze ZA norem:

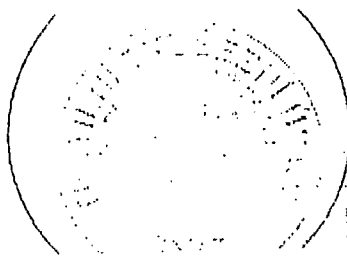
ČSN EN 13249, ČSN EN 13250, ČSN EN 13251, ČSN EN 13252, ČSN EN 13253, ČSN EN 13254, ČSN EN 13255, ČSN EN 13257, ČSN EN 13265

Tento certifikát byl vydán poprvé 24.5.2005. Certifikát byl vydán na základě protokolu o výsledku posouzení systému řízení výroby č. 1021/05/052 ze dne 20.5.2005 a zůstává v platnosti, pokud se podmínky stanovené v harmonizované technické specifikaci, na niž byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby sám výrazně nezmění.

Certifikát vydán:
Brno, 24.5.2005

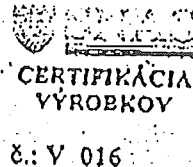
RNDr. Pavel Malčík
ředitel ústavu

Ministerstvo průmyslu
a obchodu





AutORIZOVANÁ OSOBA, REGISTRAČNÉ ČÍSLO CIS 04/2002
Autorizácia udelená MVR SR dňa 25. 11. 2002
Akreditovaný certifikačný orgán pre certifikáciu výrobkov
Akreditácia udelená dňa 23. 09. 2003



CERTIFIKÁT PREUKÁZANIA ZHODY

č. 2601A/04/0579/1/C/C04

zo dňa 30. 03. 2004

vydaný podľa ustanovenia § 31 zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov pre

výrobok: hydrolizolačná fólia FATRAFOL, typy:
803, 804, 807, 808, 810

ČSK: 2601C

KP: 25.21.30

PCS: 3920

Výrobca: Aliachem, a.s., štátny závod Fatra
Tl. T. Bati, 753 61 Napajedla, Česká republika

IČO: 203

Miesto výroby: Aliachem, a.s., štátny závod Fatra
Tl. T. Bati, 753 61 Napajedla, Česká republika

IČO: 203

Platnosť certifikátu preukázania zhody od: 30. 03. 2004 do: bez obmedzenia.

Tento výrobok bol podrobený postupu preukazovania zhody podľa ustanovení § 6 ods. 1, písm. d) zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov a podľa výsledku konania o certifikáciu preukázania zhody autorizovaná osoba týmto certifikátom preukázania zhody

preukazuje zhodu vlastností

stavebného výrobku s technickými špecifikáciami a právnymi predpismi uvedenými na rube tohto certifikátu zhody.

Uplatňovaná vnútropodniková kontrola je v súlade s technickými špecifikáciami a zákonom č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov.

Údaje o vhodnosti použitia v strožích sú uvedené na rube tohto certifikátu. —

Tento certifikát je vystavený na základe správy o certifikácii preukázania zhody č. C04/04/0229/2601A/CT zo dňa 26. 03. 2004.

Poučenie:

Proti tomuto certifikátu preukázania zhody je výrobcom oprávnený podať žiadosť o preskúmanie postupu a rozhodnutí autorizovanej osoby do 15 dní odo dňa jeho doručenia na Ministerstvo výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky.

Rozmnožovať certifikát preukázania zhody je možno len voľkou, jeho časť len so súhlasom autorizovanej osoby.

V Bratislave 30. 03. 2004

doc. Ing. Ján Slažan, CSc.
riaditeľ TSÚS
a vedúci autorizovanej osoby č. CIS 04/2002

Údaje o vhodnosti použitia v stavbe

FATRAFOL 803 – na izoláciu pozemných a podzemných stavieb proti agresívnej tlakovej a presakujúcej vode a ako izolačná vrstva izolačných systémov proti prenikaniu kvapalín a výluhov do spodných vôd. Fólia je napríklad vhodná na izoláciu tunelov, zemných a zberných nádrží, poľnohospodárskych stavieb, vodných stavieb a úložísk priemyslových produktov, ktorých chemické pôsobenie zodpovedá pôsobeniu fólie garantovanej výrobcom. Aplikovaná fólia plní podľa svojej hydroizolačnej funkcie aj funkciu protirádónovej bariéry. Fólia nie je určená pre priamy kontakt s pitnou vodou a pre aplikácie, pri ktorých bude dlhodobo vystavená atmosférickým vplyvom (najmä UV žiareniu).

FATRAFOL 804 – ako povlaková krytina plochých striech, bez zaťažovacej vrstvy, najmä ako doplnok fólie FATRAFOL 810 pre členité povrchy striech a pre opravy detailov. Nie je určená ako celoplošná, mechanicky kotvená povlaková krytina.

FATRAFOL 807 – na sanácie starých asfaltových povlakových krytín plochých striech. Spodná strana fólie, kde je nalepená podkladná vrstva z textílie je vhodná pre styk s bitumenmi.

FATRAFOL 808 – ako hydroizolačná vrstva strešných, plášťových a to s vegetačnou vrstvou, tzv. zelených striech, s tepelnou izoláciou nad hydroizolačnou vrstvou, (obrátených) striech a striech so zásypom. Fólia nie je určená pre priamy kontakt s pitnou vodou.

FATRAFOL 810 – ako jednovrstvová krytina plochých striech mechanicky kotvených k podkladu, bez zaťažovacej vrstvy. Fóliu je možné používať ako hydroizolačný povlak šikmých i strmých striech, ale aj zvislých plôch.

Fólie FATRAFOL (803, 804, 807, 808, 810) nesmú prísť do styku s organickými rozpúšťadlami všetkých druhov a inými chemikáliami, pre ktoré nie je zaručený bezpečný kontakt s materiálom, napr. s alkoholom, acetonom, benzínom, fenolom, naftou, olejmi všetkých druhov, nitrolakmi, esterami, ketónmi a aromatickými uhľovodíkmi. Pri aplikácii fólie na takéto materiály, musí byť priamemu styku zabránené separačnou vrstvou z technickej textílie zo syntetických vlákien, ktorá má plošnú hmotnosť najmenej 150 g/m² pre polystyrén, a 300 g/m² pre asfalt. Fólie nesmú byť použité ako hydroizolačné vrstvy v akýchkoľvek stavebných konštrukciách, ktoré obsahujú dechty. —

Týmto certifikátom zhody sa preukazuje

a) zhoda vlastností, súvisiacich so základnými požiadavkami ods. 3 zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov: stupeň horľavosti C1, maximálna sila pri skúške ťahom, ťažnosť, rozmerová stálosť (+80 °C, 6 h), nasiakavosť (7 dní), ohyb za chladu (-20 °C, 6 h), faktor difúzneho odporu, odpor proti ďalšiemu trhaniu, pevnosť v pretlaču, chovanie spoja pri skúške šmykom, odolnosť proti perforácii, odolnosť proti prenikaniu koreňov, odolnosť proti umelému poveternostnému starnutiu, odolnosť proti starnutiu v teple (+80 °C, 7 dní), odolnosť proti vodným roztokom (nasýtený Ca(OH)₂, 10 % NaCl), odolnosť proti prenikaniu radónu (pre typ FATRAFOL 803) —

uvedeného stavebného výrobku s týmito technickými špecifikáciami a požiadavkami predpisov:
STN 64 6220:1990, STN 64 6223:1990, vyhláška MZ SR č. 12/2001 Z. z. —

b) zhoda vlastností, súvisiacich s identifikáciou výrobku: priamosť, rovinnosť, hrúbka, plošná hmotnosť —

uvedeného stavebného výrobku s týmito technickými špecifikáciami a požiadavkami predpisov:
STN 64 6220:1990, STN 64 6223:1990 —





Východoslovenské

Stavebné Hmoty, a.s.

Zapísaná v Obchodnom registri okresného súdu Košice I., oddiel Sa, vložka č.: 628/V

BETOK

Kontrola zhody - BETÓN Pevnosť v tlaku podľa STN EN 206-1

Počiatočná výroba

Trieda betónu : Betón STN EN 206-1 - C16/20 - XO (SK) - C10,4 - Dmax16 - S3

Spracovávané obdobie:

od: 23.5.2005

do: 7.6.2005

fck v N/mm²: 20

Betonáreň: B3-Ludvíkov dvor

Posledné hodnoty fci

30,0	N/mm ²
31,5	N/mm ²
30,0	N/mm ²

Priemerná hodnota fcm,3:

30,5 N/mm²

Kritérium 1: $f_{cm,3} \geq f_{ck} + 4$

SPLNENE

Kritérium 2: $f_{ci} \geq f_{ck} - 4$

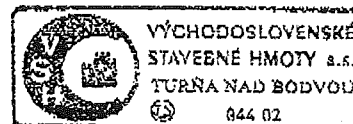
SPLNENE

ZHODA JE POTVRDENÁ!

Dátum vystavenia: 28.7.2005

Vypracoval: Ing. M. Drobňáková

Kontroloval: Ing. R. Képes



Sídlo: VSH a.s., 044 02 TURŇA NAD BODVOU 654
IČO: 31 711 391 DIČ: 2020483960
IČ DPH: SK2020483960 E-mail: vsh@vsh.sk

vedenie spoločnosti Tel: 055/461 02 08
Fax: 055/461 02 09
predaj: cementu Tel: 055/461 01 41
betónu, žrtku Tel: 055/466 6633
Fax: 055/466 6699



U. S. Steel Košice, s.r.o.
A Subsidiary of United States Steel



VYHLÁSENIE ZHODY č. 0003_4_0503

Podpísaný zástupca

U. S. STEEL Košice, s.r.o.

Vstupný areál U.S. STEEL, 044 54 Košice

Výrobňa: Štrkovňa II

týmto vyhlasuje, že výrobok:

UHKT VP 0/4

podľa normy STN EN 1242 označený ako umelé drobné kamenivo frakcie 0/4
je v zhode s ustanoveniami smernice Rady 88/103/EHS, ak je zabudovaný do nestmelených a hydraulicky
stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest.

Na výrobok a jeho výrobu sa uplatňuje táto norma:

STN EN 12422

**Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov
používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest**

V rámci počiatočných skúšok typu sa overili:

Vlastnosť	Označenie	Kategória/ deklarovaná hodnota	Jednotka	Číslo protokolu
Drobné kamenivo	d/D	0/4	mm	014/KAM/AL/2004 ¹⁾
Trieda zrnitosti	G	G _r 85	%	014/KAM/AL/2004 ¹⁾
Obsah jemných zrn	f	F ₂	it %	014/KAM/AL/2004 ¹⁾
Kvalita jemných zrn	MB	0,3	g/kg	025/KAM/BV/2004 ¹⁾
Objemová hmotnosť kameniva	P ₈	2,818	Mg.m ⁻³	014/KAM/AL/2004 ¹⁾
	P ₁₆	2,435	Mg.m ⁻³	014/KAM/AL/2004 ¹⁾
	P ₂₅	2,570	Mg.m ⁻³	014/KAM/AL/2004 ¹⁾
Naslednosť	WA _{2,5}	5,8	%	014/KAM/AL/2004 ¹⁾
Sypná hmotnosť	P ₈	1,42	Mg.m ⁻³	025/KAM/BV/2004 ¹⁾
	P ₁₆	<0,002	mg/l	025/KAM/BV/2004 ¹⁾
Uvoľňovanie ťažkých kovov	Cd	<0,0006	mg/l	025/KAM/BV/2004 ¹⁾
	Cr celk	0,012	mg/l	025/KAM/BV/2004 ¹⁾
	Cr 6+	<0,010	mg/l	025/KAM/BV/2004 ¹⁾
	Fe c.	<0,010	mg/l	025/KAM/BV/2004 ¹⁾
	Co	<0,005	mg/l	025/KAM/BV/2004 ¹⁾
	Cu	0,005	mg/l	025/KAM/BV/2004 ¹⁾
	Ni	<0,002	mg/l	025/KAM/BV/2004 ¹⁾
	Hg	<0,3	µg/l	025/KAM/BV/2004 ¹⁾
	Zn	<0,050	mg/l	025/KAM/BV/2004 ¹⁾
Obsah humusu	-	Farba roztoku svetlejšia ako štandardný roztok	M _n	04-00846 ²⁾
Obsah kyseliny fulvonovej	-	Farba roztoku "B"	-	04-00846 ²⁾
Chloridy	-	0,051	%	04/00832 ²⁾
Šírany rozpustné v kyseline	SO ₃	AS _{1,0}	%	04/00832 ²⁾
Celkový obsah síry	S	S ₂	%	04/00832 ²⁾



U. S. Steel Košice, s.r.o.
A Subsidiary of United States Steel



VYHLÁSENIE ZHODY č. 0003_4_0503

Vyžarovanie rádioaktivity	⁴⁰ K	173,9 ± 17	Bq.kg ⁻¹	STM02013 ⁹⁾
	²⁰⁸ Pb	102,3 ± 15,3	Bq.kg ⁻¹	STM02013 ⁹⁾
	²³² Th	33,0 ± 5,0	Bq.kg ⁻¹	STM02013 ⁹⁾
	ekv	162,8 ± 23,8	Bq.kg ⁻¹	STM02013 ⁹⁾

Kamenivo UHKT VP 0/4 je vhodné na výrobu nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom stavitelstve a pri výstavbe ciest podľa STN EN 13242, a to len takých druhov pre ktoré vyššie uvedené deklarované hodnoty a kategórie spĺňajú požiadavky na kamenivo.

Názvy a adresy laboratórií, ktoré skúšky vykonali:

- 1) VUIS-CESTY spol. s.r.o. akreditované laboratórium cestných stavebných materiálov, Bratislava
- 2) GEL, s.r.o., Turčianske Teplice
- 3) VVZ SZU ÚPKM Bratislava

Meno: Doc. Ing. Jozef Billy, CSc.

Funkcia: Riaditeľ kvality

Dátum: 3.1.2005

Podpis:

Ing. Peter Baran

Riaditeľ DZ Vysoká pece



VÝCHODOSLOVENSKÉ STAVEBNÉ HMOTY, a.s.

Zapísaná v Obchodnom registri okresného súdu Košice I., oddiel Sa, vložka č.: 628/V



DUPLIKÁT č.:

SK - VYHLÁSENIE ZHODY

v zmysle § 7 ods. 3 písm. a) a § 7a ods. 1 zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov

č. 45 / 2005

Výrobca: Východoslovenské stavebné hmoty, a.s., 044 02 Turňa nad Bodvou

Miesto výroby: výrobná B 2 - Colnica, Košice

Výrobok: Betón STN EN 206-1 - C 20/25 - XC1 (SK) - Cl 0,4 - Dmax 16 - S3

ČSSV: 1301

KP: 26.63.10

PCS: 3824

Stavebný výrobok bol podrobený postupu preukazovania zhody podľa § 7 ods. 1 písm. b) zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov, pri ktorom sa použili tieto podklady:

SK - certifikát vnútropodnikovej kontroly č.: SK04 - ZSV - 0155 s platnosťou bez obmedzenia,

Vydaný Technickým a skúšobným ústavom stavebným, n.o., Studená č.3, Bratislava, Slovenská republika

Údaje o vhodnosti použitia stavebného výrobku v stavbe: konštrukcie betónované na stavbe, montované konštrukcie a pre prefabrikované konštrukčné dielce pozemných a inžinierskych stavieb. Výrobok spĺňa kritéria pre transportbetón.

Výrobca v zmysle ustanovení zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov vyhlasuje, že

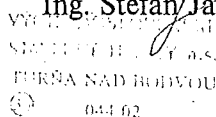
výrobok je v zhode

s ustanoveniami smernice Rady č. 89/106/EHS v znení smernice Rady č. 93/68/EHS. Na výrobok a na jeho výrobu sa uplatňuje norma STN EN 206-1:2002. Výrobca podľa § 8 ods. 3 označí výrobok značkou zhody "C_{SK}".

Zodpovednosť za to, ak stavebný výrobok nemá vlastností overené preukázaním zhody, znáša výrobca.

v Turni nad Bodvou, dňa 11.03.2005

Ing. Štefan Jaklovský - riaditeľ pre kvalitu



pečiatka

Sídlo: VSH a.s., 044 02 TURŇA NAD BODVOU
IČO: 31 711 391 DIČ: 2020483960
IČ DPH: SK2020483960 E-mail: vsh@vsh.sk
obchod@vsh.sk
expedicia@vsh.sk

vedenie spoločnosti	Tel:	055/461 02 08
	Fax:	055/461 02 09
predaj: cementu	Tel:	055/461 01 41
štrku, betónu	Tel:	055/466 66 33
	Fax:	055/466 66 99

100639



BETOX

VÝCHODOSLOVENSKÉ STAVEBNÉ HMOTY, a.s.

Zapísaná v Obchodnom registri okresného súdu Košice I., oddiel Sa, vložka č.: 628/V



Výrobca vyhlasuje zhodu s týmito špecifikáciami a právnymi predpismi:

- STN EN 206 - 1 : 2002-04
- STN EN 206 - 1/Z1 : 2004-07
- Zákon č. 90/1998 Z.z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov
- Vyhláška MZ SR č. 12/2001 Z. z.

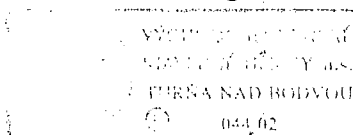
v týchto vlastnostiach:

- pevnostná trieda betónu v tlaku: C 20/25
- stupne vplyvu prostredia, v ktorých sa môže použiť: XC1
- kategória obsahu chloridov: Cl 0,4
- maximálna menovitá horná medza frakcie kameniva: Dmax. 16
- stupeň konzistencie: S3
- stupeň konzistencie po 45 minútach: S3
- maximálny čas prepravy: 45 minút

na základe protokolov o počiatočnej skúške typu č. VSH/01/2004 a VSH/02/2004,
vydaných laboratóriom: Východoslovenské stavebné hmoty, a.s., 044 02 Turna nad Bodvou

v Turni nad Bodvou, dňa 11.03.2005

Ing. Štefan Jaklovský - riaditeľ pre kvalitu



pečiatka

Sídlo: VSH a.s., 044 02 TURŇA NAD BODVOU

IČO: 31 711 391

IČ DPH: SK2020483960

DIČ: 2020483960

E-mail: vsh@vsh.sk

obchod@vsh.sk

expedicia@vsh.sk

vedenie spoločnosti

predaj: cementu

štrku, betónu

Tel: 055/461 02 08

Fax: 055/461 02 09

Tel: 055/461 01 41

Tel: 055/466 66 33

Fax: 055/466 66 99

DUPLIKÁT

2-2

Technický a skúšobný ústav stavebný, Studená č. 3, 826 34 Bratislava
Autorizovaná osoba, registračné číslo CIS 04/1998
Autorizácia udelená Ministerstvom výstavby a regionálneho rozvoja SR dňa 29. 12. 1999

CERTIFIKÁT PREUKÁZANIA ZHODY
č. A1.4/01/0619/1/C/C04
zo dňa 05. 06. 2001

vydaný podľa ustanovenia § 21 zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov pre

výrobok: ocel'ové rebierkové tyče tvárnené za tepla pre výstuž do betónu označenia 10 505
(BSt 500 S podľa DIN 488:1986), priemerov ϕ 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25, 28 a 32 mm

ČZ: A1.4

KP: 27.10.50

PCS: 7213

Výrobca: NOVÁ HUŤ, a. s.

IČO: 203

Vratimovská 689, 707 02 Ostrava 7 - Kunčice, Česká republika

Miesto výroby: NOVÁ HUŤ, a. s., závod 14 - Válcovny

IČO: 203

Vratimovská 689, 707 02 Ostrava 7 - Kunčice, Česká republika

Platnosť certifikátu preukázania zhody: od 05. 06. 2001 do 05. 12. 2005.

Tento výrobok bol podrobený postupu preukazovania zhody podľa ustanovení § 6 ods. 1, písm. d) zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov a podľa výsledku konania o certifikáciu preukázania zhody autorizovaná osoba týmto certifikátom preukázania zhody

preukazuje zhodu vlastností

stavebného výrobku s technickými špecifikáciami a právnymi predpismi uvedenými na rube tohto certifikátu zhody.

Uplatňovaná vnútropodniková kontrola je v súlade s technickými špecifikáciami a zákonom č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov.

Údaje o vhodnosti použitia v stavbe: ako výstuž železobetónových konštrukcií. —

Tento certifikát je vystavený na základe správy o certifikácii preukázania zhody č. C04/01/0030/A1.4/CB zo dňa 28. 05. 2001.

Poučenie:

Proti tomuto certifikátu preukázania zhody je výrobca oprávnený podať žiadosť o preskúmanie postupu a rozhodnutí autorizovanej osoby do 15 dní odo dňa jeho doručenia na Ministerstvo výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky.

Rozmnožovať certifikát preukázania zhody je možno len vcelku, jeho časť len so súhlasom autorizovanej osoby.

V Bratislave 05. 06. 2001

doc. Ing. Ján Slašťan, CSc.
ústredný riaditeľ TSÚS

a vedúci autorizovanej osoby č. CIS 04/1998

015168

Týmto certifikátom zhody sa preukazuje

a) zhoda vlastností, súvisiacich so základnými požiadavkami odst. 1 § 2 zákona č. 90/1998 Z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov:
presnosť rozmerov tyčí (tolerancia priemeru, priečného prierezu), medza klzu ocele R_{eH} ($R_{p0,2}$), pevnosť ocele v ťahu R_m , pomer pevnosti v ťahu k medzi klzu $R_m/R_{p0,2}$, ťažnosť ocele A_{10} (A_5), odolnosť materiálu voči spätnému ohybu, odolnosť voči lámavosti za studena, presnosť tvaru a rozmerov rebierok tyčí, chemické zloženie a zvariteľnosť ocele —

uvedeného stavebného výrobku s týmito technickými špecifikáciami a právnymi predpismi:
Technické osvedčenie č. A1.4/00/0738/O/O04 —

b) zhoda vlastností, súvisiacich s identifikáciou výrobku:
metrová hmotnosť tyčí a jej odchýlky —

uvedeného stavebného výrobku s týmito špecifikáciami:
Technické osvedčenie č. A1.4/00/0738/O/O04 —

Dovozca: RAVEN, a. s.
Považské Podhradie 117.
017 01 Považská Bystrica

IČO: 31595804

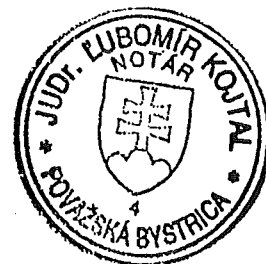
V Bratislave 14. 06. 2001

PRÁVOPLATNOSŤ POTVRDENÁ

26. JÚN 2001

Osvedčujem, že táto listina doslovne súhlasí s predloženým
originálom (osvedčením, podpisom), skladajúcim sa z 2 strán.
Ide o odpis úplný (častočný). Na listine boli vykonané tieto zmeny,
doplnky: _____
V Považskej Bystrici dňa 18. SEP. 2002 JUDr. Ľubomír KOJTAĽ
notár

JUDr. Ľubomír KOJTAĽ
pracovník
notár



DUPLIKÁT

Technický a skúšobný ústav stavebný, Studená č. 3, 826 34 Bratislava
Autorizovaná osoba, registračné číslo CIS 04/1998
Autorizácia udelená Ministerstvom výstavby a regionálneho rozvoja SR dňa 25. 01. 2002

CERTIFIKÁT PREUKÁZANIA ZHODY

č. 5301C/02/0351/1/C/C04

zo dňa 24. 05. 2002

vydaný podľa ustanovenia § 21 zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov pre

výrobok: syntetické náterové látky,
typy sú uvedené na rube tohto certifikátu

ČSK: 5301C

KP: 24.30.12

PCS: 3208

Výrobca: BALAKOM, a.s., Podvihovská 12
747 70 Opava 9 - Komárov, Česká republika

IČO: 203

Miesto výroby: BALAKOM, a.s., Podvihovská 12
747 70 Opava 9 - Komárov, Česká republika

IČO: 203

Platnosť certifikátu preukázania zhody: od 24. 05. 2002 do 21. 12. 2006.

Tento výrobok bol podrobený postupu preukazovania zhody podľa ustanovení § 6 ods. 1, písm. d) zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov a podľa výsledku konania o certifikácii preukázania zhody autorizovaná osoba týmto certifikátom preukázania zhody

preukazuje zhodu vlastností

stavebného výrobku s technickými špecifikáciami a právnymi predpismi uvedenými na rube tohto certifikátu zhody.

Uplatňovaná vnútropodniková kontrola je v súlade s technickými špecifikáciami a zákonom č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov.

Údaje o vhodnosti použitia v stavbe sú uvedené na rube tohto certifikátu. ---

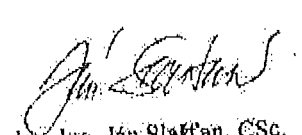
Tento certifikát je vystavený na základe správy o certifikácii preukázania zhody č. C04/02/0206/5301C/CT dňa 25. 04. 2002.

Poučenie:

Proti tomuto certifikátu preukázania zhody je výrobca oprávnený podať žiadosť o preskúmanie postupu a rozhodnutí autorizovanej osoby do 15 dní odo dňa jeho doručenia na Ministerstvo výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky.

Rozmnožovať certifikát preukázania zhody je možno len vcelku, jeho časť len so súhlasom autorizovanej osoby.

V Bratislave 24. 05. 2002


doc. Ing. Ján Šlaifman, CSc.
ústredný riaditeľ TŠÚS
a vedúci autorizovanej osoby č. CIS 04/1998

020848

Typy syntetických náterových látok:

- syntetický univerzálny email UNIVERSAL SU 2013
- syntetický rýchloschodný príemyslový email PROBAL S 2029
- syntetický univerzálny rýchloschodný email TEMPOL S 2071
- syntetický matný email MATOL S 2075
- syntetický tixotropný email TIXOL S 2095
- syntetický lak na lode a drevo lodný lak S 1119

Údaje o vhodnosti použitia v stavbe

UNIVERSAL SU 2013, TEMPOL S 2071, MATOL S 2075 a TIXOL S 2095 – v exteriéri aj interiéri na vrchné nátery drevených aj kovových povrchov, opatrených základným náterom

PROBAL S 2029 – v exteriéri aj interiéri na vrchné lesklé nátery kovových povrchov, opatrených základným náterom

S 1119 – na nátery dreva, drevoúpravových dosiek a minerálnych podkladov v prostredí s vysokou vlhkosťou a s nátermi na odolnosť voči vode;

Vyroky sa nesmú použiť na nátery povrchov priľadávajúcich do priameho styku s potravinami, krmovinami a pitnou vodou. —

Týmto certifikátom zhody sa preukazuje

Zhoda vlastností, súvisiacich so základnými požiadavkami ods. 1 § 2 zákona č. 90/1998 Z. z. o sťahovateľných výrobkoch v znení neskorších predpisov; obsah neprechádzajúcich látok, prínavosť, pridržnosť k podkladu (S 1119), mrazuvzdornosť – pridržnosť k podkladu po 15 zimarovacích cykloch (S 1119), odolnosť proti umelému povetnostnému starnutiu; vodotesnosť povrchovej úpravy, odolnosť pri hĺbení v Erichsenovom prístroji, tvrdosť kvadrovým prístrojom, odolnosť pri ohybe bez ťahu (UNIVERSAL SU 2013, S 1119), odolnosť pri ťahu z výšky (UNIVERSAL SU 2013, S 1119), odolnosť voči vode (S 1119), zdrtavosť a neškodnosť —

uvádzaného stavebného výrobku s týmto technickým špecifikáciou a právny predpis:

—



ICO: 36378291



Dovozca: BALAKOM SLOVAKIA, s.r.o.

Kráľovská 4
010 01 Žilina

V Bratislave 24. 05. 2002

