



Autorizovaná osoba 227

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Notifikovaná osoba 1516, Certifikační orgán pro SMJ, BOZP, ISMS, EMS, výrobky, kvalifikaci a EPD. Zkušební laboratoř

Rozhodnutí o autorizaci č. 32/2006 ze dne 31.8.2006

CERTIFIKÁT VÝROBKU

č. 227/C5/2010/0066

V souladu s ustanovením § 5 odst. 2 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. autorizovaná osoba potvrzuje, že u stavebního výrobku:

název výrobku: **Primalex vodouředitelná základní barva antikorozi**
Balakryl Antikor, Střecha, Primalex syntetická základní barva antikorozi, Praktik syntetický antikorozi základ

určené použití: **Ochranné nátěry a povlaky kovových prvků**

výrobce: **Trilak Festékgyártó Kft.**
Grassalkovich utca 4, Budapest, H – 1238 Hungary IČ: 01-09-060987

výrobní závod: **Trilak Festékgyártó Kft.**
Grassalkovich utca 4, Budapest, H – 1238 Hungary kód země: 348

přezkoumala podklady předložené výrobcem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku a posoudila systém řízení výroby a zjistila, že uvedený výrobek splňuje technické požadavky stanovené stavebním technickým osvědčením 227-STO-10-0066, které souvisejí se základními požadavky.

Autorizovaná osoba zjistila, že systém řízení výroby odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh splňovaly požadavky stanovené shora uvedeným stavebním technickým osvědčením a odpovídaly technické dokumentaci podle § 4 odst. 3.

Nedílnou součástí tohoto certifikátu je protokol č. 227-P5-10-0066 ze dne 15.04.2010, který obsahuje závěry zjišťování, ověřování a výsledky zkoušek, základní popis a popř. zobrazení certifikovaného výrobku nezbytné pro jeho identifikaci.

Tento certifikát zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené stavebním technickým osvědčením, na které byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby výrazně nezmění.

Autorizovaná osoba č. 227 provádí nejméně 1x za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby v místě výroby, odebírá vzorky výrobků v místě výroby, provádí jejich zkoušky a posuzuje, zda vlastnosti výrobku odpovídají stavebnímu technickému osvědčení podle ustanovení §5 odst. 4 výše uvedeného nařízení vlády. Pokud autorizovaná osoba zjistí nedostatky, je oprávněna zrušit nebo změnit tento certifikát.

Výtisk číslo: 1
Místo a datum vydání:
V Praze dne 15.04.2010

K: 09610

CS-V STO_VP027
R9-Z0_150709

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o. 102 21 Praha 10 - Hostivař, Pražská 810 / 16
IČ: 25052063 DIČ: CZ250 520 63 Tel.: 00420 271 751 148, Fax: 00420 281 017 241; E-mail: info@vups.cz www.vups.cz



Ing. Lubomír Keim, CSc.
ředitel Autorizované osoby 227



Autorizovaná osoba 227

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.

Notifikovaná osoba 1516, Certifikační orgán pro SMJ, BOZP, ISMS, EMS, výrobky, kvalifikaci a EPD. Zkušební laboratoř
Rozhodnutí o autorizaci č. 32/2006 ze dne 31.8.2006

STAVEBNÍ TECHNICKÉ OSVĚDČENÍ

č. 227 - STO - 10 - 0066

vydané v souladu s ustanovením § 10 zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky v platném znění a s § 2 a § 3 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.

Název výrobku: **Primalex vodouředitelná základní barva antikorozní**
Balakryl Antikor, Střecha, Primalex syntetická základní barva antikorozní, Praktik syntetický antikorozní základ

Určené použití: **Ochranné nátěry a povlaky kovových prvků**

Žadatel – Výrobce: **Trilak Festékgyártó Kft.**
Grassalkovich utca 4, Budapest, H – 1238 Hungary IČ: 01-09-060987

Výrobní závod: **Trilak Festékgyártó Kft.**
Grassalkovich utca 4, Budapest, H – 1238 Hungary kód země: 348

Stavební technické osvědčení vydané Autorizovanou osobou 227 vymezuje technické vlastnosti výrobku ve vztahu k základním požadavkům na stavby podle toho, jakou úlohu mají výrobky ve stavbě plnit a je technickým zjištěním určeným pro posouzení shody výrobku.


Technické osvědčení obsahuje celkem 5 stran textu. Každá strana dokumentu je opatřena razítkem Autorizované osoby v červené barvě. Stavební technické osvědčení je vydáno ve dvou originálních výtiscích; výtisk č. 1 náleží žadateli, výtisk č. 2 je uložen v archivu AO 227.

Stavební technické osvědčení je platné a reprodukovatelné pouze jako celek.

Platnost je stanovena do: 08.04.2015

Výtisk číslo: 1
Stran celkem 5
Místo a datum vydání:
V Praze dne 08.04.2010




Ing. Lubomír Keim, CSc.
ředitel Autorizované osoby 227

K: 09610
STO_VP027
RS-ZD_150709

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o. 102 21 Praha 10 - Hostivař, Pražská 810 / 16
IČ: 25052063 DIČ: CZ250 520 63 Tel.: 00420 271 751 148, Fax: 00420 281 017 241; E-mail: info@vups.cz www.vups.cz

1 VYDÁNÍ STAVEBNÍHO TECHNICKÉHO OSVĚDČENÍ

Autorizovaná osoba vydává toto stavební technické osvědčení na předmětný výrobek, protože technické požadavky na tento výrobek nejsou plně obsaženy v normách určených k nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2002 Sb. nebo tyto normy a technické předpisy nekonkretizují z hlediska určeného použití výrobku ve stavbě, všechny technické požadavky na výrobky vhodné ke splnění základních požadavků, které se na dané výrobky vztahují.

2 TECHNICKÁ DOKUMENTACE ŽADATELE

2.1 Dokumenty žadatele

Přehled dokumentů žadatele využitých pro vypracování stavebního technického osvědčení:

1. Technické listy výrobků
2. Bezpečnostní listy výrobků

2.2 Technický popis výrobku

Ochranné nátěry a povlaky kovových prvků pro použití v interiéru a exteriéru. Primalex vodouředitelná základní barva antikorozní je určena k základním nátěrům kovových povrchů určených pro venkovní i vnitřní prostředí.

2.3 Vlastnosti výrobku

Uvádí se vlastnosti výrobku deklarované výrobcem v jeho dokumentaci.

Ochranné nátěry a povlaky kovových prvků (reprezentant Primalex vodouředitelná základní barva):

Posuzované vlastnosti výrobku	Zkušební předpis	Hodnota vlastnosti / třída
Odrhová zkouška přilnavosti	ČSN EN ISO 4624	min. 0,5 MPa
Protikorozní odolnost vůči kondenzační vodě	ČSN EN ISO 6270-1,2	bez degradace min. 120 hodin
Zdravotní nezávadnost	Příloha č. 2 Vyhl. č. 6/2003 Sb. / Příloha č. 14 Vyhl. č. 355/2002 Sb.	zdravotně nezávadný

2.4 Použití výrobku ve stavbě

Ochranné nátěry a povlaky kovových prvků pro použití v interiéru a exteriéru.

3 DOKUMENTY POUŽITÉ K CERTIFIKACI

3.1 Administrativní dokumenty

1. Žádost k činnosti autorizované osoby 227 č. 114/09
2. Elektronický výpis z obchodního rejstříku, vedeného Ministerstvem spravedlnosti Maďarské republiky v Budapešti, pořizovaný dne 05.01.2010 dálkovým přístupem
3. Smlouva č. 09610 ze dne 08.03.2010
4. Dodatek č.1 smlouvy č.09610 ze dne 08.03.2010

K: 09610

Stavební technické osvědčení č. 227-STO-10-0066

STO_VP027
RP-ZO_150709

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s r.o., 102 21 Praha 10 - Hostivař, Pražská 810 / 16
IČ: 25052063 DIČ: CZ250 520 63 Tel.: 00420 271 751 148, Fax: 00420 281 017 241; E-mail: info@vups.cz www.vups.cz



3.2 Přehled souvisejících technických předpisů a norem

3.2.1 Technické předpisy

1. Nařízení vlády č.163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.
2. Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů ve znění pozdějších předpisů
3. Vyhláška č.307/2002 Sb. Státního úřadu pro jadernou bezpečnost o radiační ochraně
4. Vyhláška MZ č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví požadavky na pitnou vodu a rozsah a četnost její kontroly
5. Vyhláška MZ č. 409/2005 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody
6. Vyhláška č. 268/2009 Sb. Ministerstva pro místní rozvoj o technických požadavcích na stavby
7. Vyhláška č. 381/2001 Sb. kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů) ve znění vyhlášky č. 503/2004 Sb. a stanoví další seznamy odpadů (Katalog odpadů).
8. Vyhláška č. 231/2004 Sb. kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu k nebezpečné chemické látce a chemickému přípravku
9. Vyhláška č. 232/2004 Sb. kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků
10. Zákon č. 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů ve znění zákona č. 186/2004 Sb. a zákona č. 125/2005 Sb.
11. Zákon č. 477/2001 Sb. v platném znění o obalech
12. Nařízení vlády č. 502/2000 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací
13. Zákon č. 86/2002 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů
14. Zákon č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů

3.2.2 Ostatní technické normy a dokumenty

1. Technologický postup zhotovování výrobků IIE 11 a IIE 12 integrovaného systému řízení IMS (IIE), zavedený a dokumentovaný výrobcem
2. Systém „Safety First“, zavedený a dokumentovaný výrobcem
3. Systém SHEQ (Safety, Health and Environment, Quality), zavedený a dokumentovaný výrobcem

4 POŽADAVKY A ZPŮSOB VOLBY REPREZENTANTA

Jako reprezentant bude odebrán vzorek výrobku nátěrové hmoty a jednotlivých komponent v souladu s technickou dokumentací výrobku výrobce. Výběr bude proveden na základě dohody AO s výrobcem. Vzorkování pro jednotlivé zkoušky bude provedeno dle příslušných zkušebních norem.

5 TECHNICKÉ POŽADAVKY NA VÝROBEK

Uvádí se technické požadavky na výrobek dané mezní hodnotou nebo intervalem hodnot a dále technické požadavky, které výrobce musí deklarovat, aby mohla být stavba bezpečně navržena a provedena.

K: 09610

Stavební technické osvědčení č. 227-STO-10-0066

STO_VP027
RS-ZD_150709

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s r.o., 102 21 Praha 10 - Hostivař, Pražská 810 / 16
IČ: 25052063 DIČ: CZ250 520 63 Tel.: 00420 271 751 148, Fax: 00420 281 017 241; E-mail: info@vups.cz www.vups.cz



5.1 Mechanická pevnost a stabilita

Vlastnosti výrobku v rozsahu uvedeného základního požadavku na stavby neohrozí jeho vhodnost pro určené použití za předpokladu správného návrhu stavby a její běžné údržby.

5.2 Požární bezpečnost

Vlastnosti výrobku v rozsahu uvedeného základního požadavku na stavby neohrozí jeho vhodnost pro určené použití za předpokladu správného návrhu stavby a její běžné údržby.

5.3 Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí

S uvedeným základním požadavkem na stavby v rozsahu určeného použití výrobku ve stavbě souvisí dále uvedené technické požadavky na výrobek, které výrobce musí deklarovat, aby mohla být stavba bezpečně navržena a provedena.

Ochranné nátěry a povlaky kovových prvků:

Posuzované vlastnosti výrobku	Technický předpis, technická norma, norma žadatele	Požadovaná, deklarovaná hodnota / třída
Zdravotní nezávadnost	Příloha č. 2 Vyhl. č. 6/2003 Sb. / Příloha č. 14 Vyhl. č. 355/2002 Sb.	< 10 mg/m ³ / < 130 g/l

5.4 Bezpečnost při užívání

S uvedeným základním požadavkem na stavby v rozsahu určeného použití výrobku ve stavbě souvisí dále uvedené technické požadavky na výrobek, které výrobce musí deklarovat, aby mohla být stavba bezpečně navržena a provedena.

Ochranné nátěry a povlaky kovových prvků:

Posuzované vlastnosti výrobku	Technický předpis, technická norma, norma žadatele	Požadovaná, deklarovaná hodnota / třída
Odrhová zkouška přilnavosti	ČSN EN ISO 4624	min. 0,5 MPa
Protikorozní odolnost vůči kondenzační vodě	ČSN EN ISO 6270-1,2	bez degradace min. 120 hodin

5.5 Ochrana proti hluku

Vlastnosti výrobku v rozsahu uvedeného základního požadavku na stavby neohrozí jeho vhodnost pro určené použití za předpokladu správného návrhu stavby a její běžné údržby.

5.6 Úspora energie a ochrana tepla

Vlastnosti výrobku v rozsahu uvedeného základního požadavku na stavby neohrozí jeho vhodnost pro určené použití za předpokladu správného návrhu stavby a její běžné údržby.

6 POŽADAVKY NA SYSTÉM ŘÍZENÍ VÝROBY

Systémem řízení výroby je stále vnitřní řízení výroby prováděné výrobcem v místě výroby, v jehož rámci musí být všechny údaje, požadavky a opatření systematicky dokumentovány formou písemných postupů a instrukcí. Dokumentace musí zajistit jednoznačné vymezení zabezpečení výroby v dané oblasti a umožnit dosažení a udržení požadovaných vlastností výrobků a účinnosti prověřovaného systému řízení výroby, v němž je příslušný výrobek zhotovován. Požadavky na systém řízení výroby stanoví příloha č. 3 k nařízení vlády č. 312/2005 Sb.

K: 09610 Stavební technické osvědčení č. 227-STO-10-0066

STO_VP027
R9-Z0_150709

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s r.o., 102 21 Praha 10 - Hostivař, Pražská 810 / 16
IČ: 25052063 DIČ: CZ250 520 63 Tel.: 00420 271 751 148, Fax: 00420 281 017 241; E-mail: info@vups.cz www.vups.cz



7 ZKUŠEBNÍ POSTUPY PRO OVĚŘENÍ PARAMETRŮ VÝROBKU

Ochranné nátěry a povlaky kovových prvků:

Poř. č.	Posuzované vlastnosti výrobku	Zkušební postup	Počet zkušebních vzorků
1	Odrhová zkouška přilnavosti	ČSN EN ISO 4624	11
2	Protikorozní odolnost vůči kondenzační vodě	ČSN EN ISO 6270-1,2	11
3	Zdravotní nezávadnost	Příloha č. 2 Vyhl. č. 6/2003 Sb. / Příloha č. 14 Vyhl. č. 355/2002 Sb.	11

8 OVĚŘOVACÍ ZKOUŠKY VÝROBKU

Pro vystavení stavebního technického osvědčení byly AO 227 provedeny ověřovací zkoušky (viz kap. 7).

9 ROZSAH A ČETNOST KONTROLY A DOHLEDU PROVÁDĚNÉ AO 227

- Po dobu platnosti stavebního technického osvědčení bude AO 227 provádět kontrolu dodržování stanovených požadavků výrobků rozhodných pro ochranu oprávněného zájmu v dále uvedeném rozsahu a s uvedenou četností v souladu s § 5 odst.(4) nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.

Ochranné nátěry a povlaky kovových prvků:

Poř. č.	Kontrolované parametry výrobku	Zkušební postup	Četnost	Počet zkušebních vzorků
1	Odrhová zkouška přilnavosti	ČSN EN ISO 4624	1 x za 12 měsíců	11 + předložení aktuálních bezpečnostních listů výrobku
2	Zdravotní nezávadnost	Příloha č. 2 Vyhl. č. 6/2003 Sb. / Příloha č. 14 Vyhl. č. 355/2002 Sb.	1 x za 24 měsíců	11 + předložení aktuálních bezpečnostních listů výrobku

- Po dobu platnosti stavebního technického osvědčení bude AO 227 provádět pravidelný dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby žadatelem - výrobcem s četností 1 x za 12 měsíců v rozsahu provedené certifikační prověrky.

Zpracovatel: Branislav Maňo



pečeť AO 227

K: 09610

Stavební technické osvědčení č. 227-STO-10-0066

5 / 5

STO_VP027
RP-ZO_150709

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s r.o., 102 21 Praha 10 - Hostivař, Pražská 810 / 16
IČ: 25052063 DIČ: CZ250 520 63 Tel.: 00420 271 751 148, Fax: 00420 281 017 241; E-mail: info@vups.cz www.vups.cz