



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p. Technical and Test Institute for Construction Prague

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Certifikační orgán, Notifikovaná osoba, Inspekční orgán
Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Certification Body, Notified Body, Inspection Body

Autorizovaná osoba 204 podle rozhodnutí ÚNMZ č. 11/2013

Pobočka 0100 – Praha

vydává

podle ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění, a § 2 a 3 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. zákonů České republiky

STAVEBNÍ TECHNICKÉ OSVĚDČENÍ

č. 010-035142

na výrobek:

Výrobky pro ochranné nátěry a povlaky minerálních podkladů a zdiva

typ/varianta: **Graffiti prevence SV, Graffiti prevence SF, Graffiti prevence PE –**

probarvená

Doplňkový sortiment:

Graffiti cleaner GB100 , Graffiti cleaner gel GB100 ,Graffiti cleaner AC100, Graffiti cleaner DFH 100

žadatel:

Severochema, družstvo pro chemickou výrobu, Liberec

IČ: 00029220
Adresa: Vilová 333/2, 461 71 Liberec 10
Výrobce: Severochema, družstvo pro chemickou výrobu, Liberec
Adresa: Vilová 333/2, 461 71 Liberec 10
Výrobna: Žitavská 942, 407 47 Varnsdorf
Zakázka: Z 010 15 0135

Autorizovaná osoba 204 tímto stavebním technickým osvědčením osvědčuje údaje o technických vlastnostech výrobku, jejich úrovni a postupech jejich zjišťování ve vztahu k základním požadavkům uvedeným v příloze č. 1 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. zákonů České republiky

Osvědčení je technickou specifikací určenou k posouzení shody uvedeného výrobku.

Počet stran stavebního technického osvědčení včetně strany titulní: 3

Zpracovatel tohoto stavebního technického osvědčení:



Bednářová
Ing. Klára Bednářová
vedoucí posuzovatel

Platnost osvědčení do: 30. června 2018

Osoba odpovědná za správnost tohoto stavebního technického osvědčení:

Razítko autorizované osoby 204

Praha, 15. června 2015

Jiroutová
Ing. Iveta Jiroutová
zástupce vedoucího autorizované osoby

Upozornění: Bez písemného souhlasu vedoucího autorizované osoby 204 se toto stavební technické osvědčení nesmí reprodukovat jinak než celé.

1. Popis výrobku a vymezení způsobu jeho použití ve stavbě:

Výrobky pro ochranné nátěry a povlaky minerálních podkladů a zdiva

Graffiti prevention SV, Graffiti prevention SF, Graffiti prevention PE - probarvená jsou nátěrové hmoty určené pro ochranu proti graffiti a jeho snadné odstraňování.

Graffiti prevention SV je základní nátěr pro ochranu proti graffiti a jeho snadné odstraňování na bázi vodné emulze vosků a silikonů - exteriér + interiér

Graffiti prevention SF je hydrofobní nátěr pro ochranu proti graffiti a jeho snadné odstraňování - exteriér.

Graffiti prevention PE – probarvená – barva akrylátová fasádní jednosložková rozpouštědlová antigraffiti – exteriér.

Doplňkový sortiment:

Graffiti cleaner GB100 , Graffiti cleaner gel GB100 , Graffiti cleaner AC100, Graffiti cleaner DFH 100

2. Vymezení sledovaných vlastností a způsobu jejich posouzení:

Tab. 1:

Č.	Sledovaná vlastnost	Zkušební postup	Počet vzorků		Požadovaná (P) / deklarovaná (D) úroveň
			C ¹⁾	D ¹⁾	
1	Přidržnost k podkladu/ Přilnavost odtrhem ²⁾	ČSN 73 2577 ČSN EN ISO 4624	1	1	D: min. 1 MPa
2	Mrazuvzdornost	ČSN 73 2579	1	1	D: min. 15 cyklů bez narušení povrchu
3	Přidržnost po zkoušce mrazuvzdornosti	ČSN 73 2577	1	1	D: min. 0,5 MPa
4	Prostup vodních par povrchovou úpravou -difúzní ekvivalent tloušťky vzduchové vrstvy S _d	ČSN EN ISO 7783	1	1	D: S _d ≤ 0,5 m Pozn: platí pro výrobky Graffiti prevention SV, Graffiti prevention SF S _d ≤ 1,8 m Pozn: platí pro výrobky: Graffiti prevention PE – probarvená
5	Vodotěsnost	ČSN 73 2578	1	1	D: max. 0,07 l/m ²
6	Zdravotní nezávadnost – emise VOC ^{2); 3)}	ČSN EN ISO 16000-9 ČSN EN ISO 16000-10 ČSN EN ISO 16000-11 ČSN EN 1230-1 Hygienické předpisy Metoda odborného pracoviště	1	1	P: kladné hodnocení

Poznámka: C – certifikace výrobku (§ 5); T – ověření shody typu výrobku (§ 7); D – dohled nad certifikovaným výrobkem (§ 5)

1) pro soubor zkoušek 1 až 6 se odebere originální balení o minimální hmotnosti 1 kg. Výběr parametrů pro namátkové kontroly vlastností výrobků při dohledu provede AO v závislosti na výsledcích zkoušek a výsledcích dohledů nad řádným fungováním systému řízení výroby u výrobce. Zkouší se min. 2 rozhodné vlastnosti u výrobku pro exteriér.

2) vybere se jedna z metod

3) požadavek pro výrobky určené do interiéru

4) ostatní vlastnosti TN 05-14-01 se na výrobky neuplatňují

3. Zajištění systému řízení výroby

- Požadavky na SŘV jsou uvedeny v příloze č. 3 k nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.



4. Podklady předložené žadatelem:

- ♦ Bezpečnostní a technické listy výrobků
- ♦ Certifikát systému řízení dle ISO 9001: 2008 č. 169136-2014-AQ-CZS-RvA z 8. prosince 2014 s platností do 13. prosince 2017, vydal Det Norske Veritas Certification B.V., The Netherlands

5. Přehled použitých technických předpisů, technických norem a dalších dokladů:

- ♦ ČSN 73 2577 Zkouška přidrženosti povrchové úpravy stavebních konstrukcí k podkladu
- ♦ ČSN 73 2578 Zkouška vodotěsnosti povrchové úpravy stavebních konstrukcí
- ♦ ČSN 73 2579 Zkouška mrazuvzdornosti povrchové úpravy stavebních konstrukcí
- ♦ ČSN 73 2580 Zkouška prostupu vodních par povrchovou úpravou stavebních konstrukcí.
- ♦ ČSN EN ISO 4624 Nátěrové hmoty - Odtrhová zkouška přilnavosti
- ♦ ČSN EN ISO 7783 Nátěrové hmoty - Stanovení propustnosti pro vodní páru - Misková metoda
- ♦ ČSN EN ISO 16000-9 Vnitřní ovzduší - Část 9: Stanovení emisí těkavých organických látek ze stavebních materiálů a nábytku - Metoda zkušební komory
- ♦ ČSN EN ISO 16000-10 Vnitřní ovzduší - Část 10: Stanovení emisí těkavých organických látek ze stavebních materiálů a nábytku - Metoda zkušební cely
- ♦ ČSN EN ISO 16000-11 Vnitřní ovzduší - Část 11: Stanovení emisí těkavých organických látek ze stavebních materiálů a nábytku - Odběr, uchovávání a úprava vzorků
- ♦ ČSN EN 1230-1 Papíry a lepenky určené pro styk s požívatiny - Senzorické zkoušky - Část 1: Pach
- ♦ NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES ze dne 18. prosince 2006
- ♦ Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a změně některých souvisejících zákonů.
- ♦ TN 05-14-01 podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády 312/2005 Sb.

6. Ověřovací zkoušky:

- ♦ Pro vystavení stavebního technického osvědčení nebyly prováděny ověřovací zkoušky.

7. Upřesňující požadavky pro posuzování shody:

- ♦ Výrobek je zařazen do přílohy č. 2, seznamu 05 pod pořadovým číslem 14 podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., a předepsaný způsob posouzení shody odpovídá § 5 uvedeného nařízení.
- ♦ Výrobce zajišťuje systém řízení výroby v souladu s požadavky písm. c), odst. 1, § 5 uvedeného nařízení.
- ♦ Dohled nad certifikovaným výrobkem bude prováděn 1x za 12 měsíců.

