



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.

třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín

ZPRÁVA O DOHLEDU

nad certifikovaným výrobkem

č. j.: 343505567 / 2016

Žadatel: **PARAMO, a. s.**
Přerovská 560, 530 06 Pardubice
IČ: 48173355

Výrobek: **GUMOASFALT SA 12**

Číslo certifikátu: 15 0159 V/AO

Dohled provedl: Ing. Petr Karlík

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'P. Karlík'.

Datum vydání: 31. 5. 2016



A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'R. Čevelík'.

RNDr. Radomír Čevelík
představitel autorizované osoby



1. Způsob a rozsah dohledu

Cílem bylo provést dohled nad systémem řízení výroby a ověřit vybrané vlastnosti asfaltové suspenze bentonitové GUMOASFALT SA 12 z výroby žadatele PARAMO, a. s., Přerovská 560, 530 06 Pardubice.

Na tento výrobek byl v ITC, a. s. - AO 224 Zlín vydán 31. 3. 2015 certifikát č. 15 0159 V/AO na základě zjištění shrnutých v závěrečném protokolu č. j. 783501883/2015 z 31. 3. 2015. Certifikát prokazuje shodu s požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. uvedenými ve stavebním technickém osvědčení STO-AO 224-708/2015 ze dne 23. 3. 2015.

Asfaltová suspenze bentonitová GUMOASFALT SA 12 je vodní suspenze z asfaltu modifikovaného etylenvinylacetátovým kopolymerem, v níž je jako pevný emulgátor použit jemně mletý bentonit. Vyznačuje se dobrou vysoko- i nízkoteplotní odolností zaschlého filmu, tj. odolností k slunečnímu žáru a pružností při nízkých teplotách.

GUMOASFALT SA 12 se používá:

- ✓ k provádění bezešvých hydroizolačních povlaků na plochých a sklonitých střeších;
- ✓ k provádění lepících a krycích nátěrů na různých podkladech;
- ✓ na údržbu asfaltových krytin zhotovených z asfaltových pásů;
- ✓ k těsnění střešních detailů v kombinaci s výztužnou vložkou.

Suspenze se zpracovává za studena nanášením štětcem, stěrkou, pokrývačským kartáčem a stříkací pistolí. Při nanášení stříkací pistolí je možno upravit konzistenci naředěním vodou.

Zpracovává se při teplotě nad +5 °C, ne za deštivého počasí. Po nanesení suspenze zasychá na vzduchu za tvorby vodotěsné izolační vrstvy s velmi dobrou odolností proti povětrnostním vlivům. Při zasychání nesmí dojít ke styku s vodou.

Výrobce garantuje užité vlastnosti výrobku po dobu nejméně 1,5 roku (bubny) nebo 2 roky (drobné obaly) od data výroby – při dodržení předepsaných podmínek skladování.

Balení, značení a skladování se řídí ustanoveními uvedenými v zákoně o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění. GUMOASFALT SA 12 se skladuje v dobře uzavřených obalech při teplotě 5 °C až 30 °C na suchém místě. Nesmí zmrznout. Před použitím je třeba promíchat.

Pro ověření souladu výrobku s požadavky byly vybrány následující vlastnosti:

- ✓ Stékavost, 100°C, 6 h, svislá poloha ČSN EN 1110.

2. Odběr vzorků

Vzorek - asfaltová suspenze hnědé barvy v množství cca 1,5 kg dodaná v plastovém kbelíku - byl odebrán v průběhu dohledu nad systémem řízení výroby certifikovaných výrobků pracovníkem firmy Paramo, a. s. za součinnosti zúčastněných zástupců AO 224 a poté doručen do zkušební laboratoře. Byl zaevidován pod číslem 343505567.



3. Výsledky zkoušek

Výsledky zkoušek provedených v AZL č. 1004 ITC, a. s. Zlín, jsou společně s požadavky specifikovanými ve stavebním technickém osvědčení STO-AO 224-708/2015 uvedeny v tabulce I. Zkoušky byly provedeny v květnu 2016.

Tabulka I: Požadavky pro hodnocení asfaltové suspenze bentonitové GUMOASFALT SA 12 a výsledky ověřovacích zkoušek

Technická charakteristika	Jednotka	Požadovaná hodnota	Stanovená hodnota
Stékavost – délka stečení	mm	max. 2	0

4. Dohled nad systémem řízení výroby

Posuzovatelé Institutu pro testování a certifikaci, a. s. Zlín provedli v květnu 2016 v sídle žadatele v rámci prověrky systému řízení výroby asfaltových emulzí a ředěných asfaltů i prověrku výroby asfaltových suspenzí se závěrem, že na základě předložené dokumentace a provedeného auditu v místě výroby posuzovatel konstatuje, že systém řízení výroby je funkční a nadále zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh odpovídaly technické specifikaci - viz zpráva o dohledu nad certifikovaným výrobkem č. j. 343505563/2016 ze 17. 5. 2016 (zvláště poslední odstavec bodu 3.4).

5. Závěr

Výsledky zkoušek prokázaly, že základní vlastnosti certifikovaného výrobku jsou v souladu s požadovanými parametry specifikovanými ve stavebním technickém osvědčení STO-AO 224-512/2013.

Systém řízení výroby je funkční a nadále zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh odpovídaly technické specifikaci.

6. Seznam podkladů pro vypracování zprávy

- Smlouva o kontrolní činnosti č. 343505199
- Certifikát č. 15 0159 V/AO, ITC, a. s. Zlín - AO 224, 31. 3. 2015
- Stavební technické osvědčení STO-AO 224-708/2015 z 23. 3. 2015, ITC, a. s. Zlín – AO 224
- Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 343505567, AZL č. 1004 ITC, a. s. Zlín, 23. 5. 2016
- Zpráva o dohledu nad řízením výroby certifikovaného výrobku č. 343505563/2016 ze 17. 5. 2016, ITC, a. s. Zlín – NB 1023