



AUTORIZOVANÁ OSOBA č. 224
Institut pro testování a certifikaci, a. s., tř. T. Bati 299, Louky, 763 02 Zlín,
Česká republika
Rozhodnutí o autorizaci č. 2/2014 ze dne 10. března 2014

CERTIFIKÁT VÝROBKU

č. 01 0745 V/AO/e

V souladu s ustanoveními §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., a Nařízení vlády 215/2016 Sb., Autorizovaná osoba č. 224 potvrzuje, že u stavebního výrobku

RENOLAK MOAL

uváděného na trh společností

PARAMO, a. s.

Přerovská 560, 530 06 Pardubice, Česká republika

DIČ: CZ48173355

z místa výroby

PARAMO, a. s.

Přerovská 560, 530 06 Pardubice, Česká republika

přezkoumala podklady předložené výrobcem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku a posoudila systém řízení výroby a zjistila, že uvedený výrobek splňuje základní požadavky nařízení vlády, konkretizované ve stavebním technickém osvědčení č. **STO – AO 224 – 1731/2004/d**.

Autorizovaná osoba č. 224 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.

Certifikát byl vydán na základě Závěrečného protokolu č.j. **783502053/2016** ze dne 9. 11. 2016, který obsahuje seznam dokladů o výsledcích počátečních zkoušek typu výrobku a závěry z posouzení systému řízení výroby.

Tento Certifikát zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené v technických předpisech nebo stavebním technickém osvědčení, na které byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby výrazně nezmění.

Autorizovaná osoba č. 224 provádí nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby v místě výroby, odebírá vzorky výrobků, provádí jejich zkoušky a posuzuje, zda vlastnosti výrobku odpovídají stavebnímu technickému osvědčení podle ustanovení §5, odst. 4, výše uvedeného nařízení vlády. Pokud autorizovaná osoba č. 224 zjistí nedostatky, je oprávněna zrušit nebo změnit tento certifikát.

Vydáno ve Zlíně: **28-11-2001**

Změna e): **09-11-2016**

(Nahrazuje certifikát č. 01 0745 V/AO/d ze dne 09-12-2013)



RNDr. Radomír Čevelík
představitel Autorizované osoby č. 224



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.
třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín

ZÁVĚREČNÝ PROTOKOL

č. j.: 783502053 / 2016

Žadatel: **PARAMO, a. s.**
IČ: 48173355

Adresa: Přerovská 560, 530 06 Pardubice

Výrobky: **RENOLAK ALN**
RENOLAK ALT
RENOLAK ALT-S
RENOLAK MOAL
Asfaltový lak pro izolaci trub
RENOLAK ALIT

Posouzení provedl: Ing. Petr Karlík

Datum vydání: 9. 11. 2016



RNDr. Radomír Čevelík
představitel autorizované osoby



1. Specifikace výrobků

Asfaltové laky izolační RENOLAK se vyrábějí rozpouštěním vhodného druhu asfaltu v organických rozpouštědlech. RENOLAK ALN se označuje jako asfaltový lak izolační normální, RENOLAK ALT asfaltový lak izolační tvrdý, RENOLAK ALT-S asfaltový lak izolační tvrdý s vyšším obsahem asfaltu, RENOLAK MOAL je asfaltový lak izolační modifikovaný. Nátěry provedené asfaltovými laky izolačními jsou odolné proti povětrnostním vlivům a vlhkosti. V případě vnitřních nátěrů jsou vhodné i pro antikorozi ochranu kovů. Asfaltové laky izolační nejsou určeny pro nátěry povrchů přicházejících do přímého styku s pitnou vodou a poživatinami.

RENOLAK ALN se používá hlavně k obnovovacím nátěrům při opravách lepenkových krytin, pro pokrývačské a izolační práce, k izolačním nátěrům materiálů ze šedé litiny, k základním nátěrům kanalizačních trub a jako povrchový ochranný nátěr proti korozi litinových tvarovek a spojek.

RENOLAK ALT je určen především k obnovovacím nátěrům lepenkových krytin, k izolačním a ochranným nátěrům kanalizačních trub, ocelových sudů, konstrukcí a jiných ocelových předmětů.

RENOLAK ALT-S se používá především k obnovovacím nátěrům lepenkových krytin, k izolačním a ochranným nátěrům kanalizačních trub, ocelových sudů, konstrukcí a jiných ocelových předmětů. Vyšší obsah asfaltu a viskozita umožňují nanášet silnější nátěr než u obdobného typu RENOLAK ALT. Lak se používá rovněž k izolaci sil.

RENOLAK MOAL je vhodný k lepení asfaltových pásů za studena, k obnovovacím a oživovacím nátěrům živičných krytin pro překrytí mikrotrhlin, k lepení tepelně izolačních materiálů, např. desek z pěnového polystyrenu nebo desek na bázi minerálních vláken. Jeho vysoce elastický lepidlo izolační nátěr umožňuje absorbovat mechanická napětí vznikající při dilataci podkladních vrstev a zabraňuje prostupu jemných trhlin.

Asfaltový lak pro izolaci trub ALIT je roztok oxidovaného asfaltu v organickém rozpouštědle. Za normální teploty je to středně viskózní kapalina černé barvy. Používá se k vytvoření základní vrstvy při výrobě vnějších asfaltových izolací nebo jako dočasná ochrana proti atmosférické korozi při skladování. Nanáší se na trubky tak, aby vznikla souvislá rovnoměrná vrstva o tloušťce nejméně 30 µm. Není vhodný pro úpravu vnitřních povrchů trubek určených pro užitkovou a pitnou vodu.

2. Shoda vlastností certifikovaného výrobku s určenými předpisy

Na první 4 uvedené výrobky byly v ITC, a. s. - AO 224 Zlín vydány dne 28. 11. 2001 se změnami a) od 1. 12. 2004, b) k 1. 1. 2008, c) k 29. 12. 2010 a d) od 9. 12. 2013 certifikáty č. 01 0742 V/AO/d až 01 0745 V/AO/d na základě závěrečných protokolů č. j. 78350313/2001 z 26. 11. 2001, 343500502/2004 z 1. 12. 2004, 783501030/2008 z 1. 1. 2008, 783501396/2010 z 29. 12. 2010 a 783501744/2013 z 9. 12. 2013. Certifikáty prokazují shodu s požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. (NV 163) uvedenými ve stavebních technických osvědčeních STO-AO 224-1728/2004/c (pro ALN), STO-AO 224-1729/2004/c (pro ALT), STO-AO 224-1730/2004/c (pro ALT-S) a STO-AO 224-1731/2004/c (pro MOAL) ze dne 1. 12. 2004, změny a) k 1. 1. 2008, b) k 29. 12. 2010 a c) od 6. 12. 2013.



Na asfaltový lak pro izolaci trub RENOLAK ALIT byl v ITC, a. s. - AO 224 Zlín vydán dne 18. 12. 2001, se změnami a) od 13. 12. 2004, b) k 1. 1. 2008, c) k 29. 12. 2010 a d) od 9. 12. 2013 certifikát č. 01 0828 V/AO/d na základě závěrečného protokolu č. j. 78350311/2001 ze 14. 12. 2001, zprávy o dohledu nad certifikovaným výrobkem č. j. 343500503/2004 z 9. 12. 2004 a závěrečných protokolů č. j. 783501030/2008 z 1. 1. 2008, 783501396/2010 z 29. 12. 2010 a 783501744/2013 z 9. 12. 2013. Certifikát prokazuje shodu s požadavky NV 163 uvedenými ve stavebním technickém osvědčení STO-AO 224-1708/2004/c ze dne 1. 12. 2004, změny a) k 1. 1. 2008, b) k 29. 12. 2010 a c) od 6. 12. 2013.

Výrobky podléhají dohledu prováděnému ITC, a. s. Zlín – AO 224 s pozitivními výsledky, viz např. zpráva o dohledu nad certifikovaným výrobkem č. j. 343505360/2015 z 22. 12. 2015.

3. Žádost o aktualizaci dokumentů

Vzhledem k blížící se době ukončení doby platnosti stavebních technických osvědčení požádat zástupce žadatele o vydání souvisejících aktualizovaných dokumentů – certifikátů a stavebních technických osvědčení. Při výrobě asfaltových laků izolačních se nic nemění, složení i výrobní postup zůstávají stejné.

4. Závěr

Z výše uvedeného vyplývá, že byla prokázána shoda řízení výroby výrobků

RENOLAK ALN

RENOLAK ALT

RENOLAK ALT-S

RENOLAK MOAL

Asfaltový lak pro izolaci trub RENOLAK ALIT

z výroby žadatele PARAMO, a. s., Přerovská 560, 530 06 Pardubice s požadavky NV 163 specifikovanými v STO-AO 224-1728/2004/c (pro ALN), STO-AO 224-1729/2004/c (pro ALT), STO-AO 224-1730/2004/c (pro ALT-S), STO-AO 224-1731/2004/c (pro MOAL) a STO-AO 224-1708/2004/c (ALIT).

Autorizovaná osoba AO 224 změní texty certifikátů i příslušných stavebních technických osvědčení podle požadavku výrobce.

Čísla stavebních technických osvědčení budou doplněna koncovým označením /d. Jejich platnost bude omezena do 31. 12. 2019. Změněné certifikáty nebudou mít omezenou platnost.

Vzhledem k tomu, že od 1. 9. 2016 je platná změna NV 163 pod označením nařízení vlády č. 215/216 Sb. a také vzhledem k tomu, že tato změna nepřináší pro uvedený výrobek žádné změny v postupech posuzování shody, bude při vydání revidovaného certifikátu uvedeno NV 163 i s touto změnou.



5. Seznam podkladů pro vypracování závěrečného protokolu

- Žádost o posouzení shody stavebních výrobků č. 783502053
- Certifikáty č. 01 0742 V/AO/d až 01 0745 V/AO/d, ITC, a.s. Zlín – AO 224, 28. 11. 2001, se změnami a) od 1. 12. 2004, b) k 1. 1. 2008, c) k 29. 12. 2010 a d) od 9. 12. 2013
- Stavební technická osvědčení STO-AO 224-1728/2004/c, STO-AO 224-1729/2004/c, STO-AO 224-1730/2004/c a STO-AO 224 -1731/2004/c ze dne 1. 12. 2004, změny a) k 1. 1. 2008, b) k 29. 12. 2010 a c) od 6. 12. 2013, ITC, a. s., Zlín - AO 224
- Certifikát č. 01 0828 V/AO/d, ITC, a.s. Zlín – AO 224, 18. 12. 2001, se změnami a) od 13. 12. 2004, b) k 1. 1. 2008, c) k 29. 12. 2010 a d) od 9. 12. 2013
- Stavební technické osvědčení STO-AO 224-1708/2004/c z 1. 12. 2004, změny a) k 1. 1. 2008, b) k 29. 12. 2010 a c) od 6. 12. 2013, ITC, a. s., Zlín - AO 224
- Zpráva o dohledu nad certifikovaným výrobkem č. j. 343505360/2015 z 22. 12. 2015, ITC, a. s. Zlín – NB 1023