



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

CERTIFIKÁT

č. 18 0482 T/ITC

potvrzuje, že výrobek
Dřevěné pravítko

vyráběný společností
METRIE spol. s r.o.
Moravičanská 20/19
789 83 Loštice
Česká republika
DIČ: CZ45194467

se shoduje s požadavky následující technické specifikace:
ČSN EN 71-3+A2:2018

Institut pro testování a certifikaci, a.s. s kladným výsledkem aplikoval certifikační schéma 1a v souladu s ustanoveními ČSN EN ISO/IEC 17067 2014 a relevantními částmi výše uvedených specifikací. Tento certifikát byl vydán na základě popisu výrobku, dokumentace a výsledku hodnocení uvedených v Závěrečném protokolu č. 313300840/2018.

Podmínky použití certifikátu a související informace:

1. Vztahuje se pouze k výše uvedeným modelům výrobku.
2. Nenaznačuje žádným způsobem provedení dohledu nebo kontroly výroby Institutem pro testování a certifikaci, a.s.
3. Povinností držitele certifikátu je zabezpečit shodu všech výrobků daného modelu s typem posouzeným prostřednictvím tohoto certifikátu.
4. Certifikát zůstává v platnosti, pokud nedojde ke změnám výrobní technologie, použitých norem nebo příslušných předpisů, avšak nejdéle do data platnosti.
5. Držitel certifikátu je povinen informovat Institut pro testování a certifikaci, a.s. o změnách surovin nebo výrobních technologií, které mohou ovlivnit vlastnosti certifikovaného výrobku.
6. Při používání certifikátu se držitel certifikátu řídí Pravidly používání certifikátu, která jsou veřejně přístupná na www.itczlin.cz

Datum vydání: 01. 10. 2018
Platnost do: 30. 09. 2021



Ing. Dušan Shejbal, Ph.D.
zástupce ředitele divize certifikace

Platnost certifikátu lze ověřit na: www.itczlin.cz.



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.
trida Tomase Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Czech Republic

CERTIFICATE

No. 18 0482 T/ITC

confirms that the product

Wooden ruler

manufactured by the company

METRIE spol. s r.o.

Moravičanská 20/19

789 83 Loštice

Czech Republic

VAT No.: CZ45194467

meets requirements of the following technical specification:

ČSN EN 71-3+A2:2018

Institute for testing and certification, a.s. has successfully applied Certification Scheme 1a of ČSN EN ISO/IEC 17067:2014 in accordance with relevant parts of the documents above. The Certificate has been issued based on the product description, the related documentation and results of the evaluation as stated in the Final Report No. 313300840/2018.

Terms of use of the certificate and related information:

1. The certificate relates only to the above referenced model(s) of the product.
2. It does not imply that Institute for testing and certification, a.s. has performed any surveillance or control of the manufacturing process.
3. It is the responsibility of the certificate holder to ensure the conformity of all products of the model with the type assessed through this certificate.
4. The certificate remains valid until the manufacturing conditions or requirements of the relevant documents are changed, but no longer than to the date of validity.
5. The certificate holder shall inform Institute for testing and certification, a.s. about all essential changes in the production or materials of the certified product(s) which might affect the product conformity.
6. The certificate holder shall follow the Rules for Certificate Use accessible at: www.itczlin.cz

Date of issue: 01. 10. 2018

Valid until: 30. 09. 2021




Ing. Dušan Shejbal, Ph.D.
Deputy Director of Certification Division

The validity of the certificate can be verified at: www.itczlin.cz



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

ZERTIFIKAT

Nr. 18 0482 T/ITC

bestätigt, dass das Produkt
Holzlineal

hergestellt von der Firma
METRIE spol. s r.o.
Moravičanská 20/19
789 83 Loštice
Tschechische Republik
UStIdNr.: CZ45194467

Mit den Anforderungen der folgenden technischen Spezifikation konform ist:
ČSN EN 71-3+A2:2018

Das Institut pro testování a certifikaci, a.s. applizierte mit positivem Ergebnis das Zertifizierungsschema 1a im Einklang mit den Bestimmungen der ČSN EN ISO/IEC 17067:2014 und relevanten Teilen der oben genannten Spezifikation.

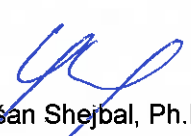
Dieses Zertifikat wurde auf Grundlage der Produktbeschreibung, der Dokumentation und der Bewertungsergebnisse im Abschlussprotokoll Nr. 313300840/2018 herausgegeben.

Bedingungen für die Verwendung des Zertifikats und zusammenhängende Informationen:

1. Es bezieht sich nur auf die oben genannten Produktmodelle.
2. Es deutet in keiner Weise eine Aufsicht oder Kontrolle der Produktion durch das Institut pro testování a certifikaci, a.s. an.
3. Es ist die Pflicht des Herstellers, die Übereinstimmung aller Produkte des jeweiligen Typs mit dem durch dieses Zertifikat beurteilten Baumusters sicherzustellen.
4. Das Zertifikat behält seine Gültigkeit, solange es zu keinen Änderungen der Produktionstechnologie, der angewandten Normen oder zugehörigen Vorschriften kommt, jedoch längstens bis zum Gültigkeitsdatum.
5. Der Halter des Zertifikats hat das Institut pro testování a certifikaci, a.s. Über die Änderung von Rohstoffen oder Produktionstechnologien zu informieren, welche die Eigenschaften des zertifizierten Produkts beeinflussen könnten.
6. Bei der Anwendung des Zertifikats hält sich der Zertifikatsinhaber an die Regeln für dessen Anwendung, die auf www.itczlin.cz öffentlich zugänglich sind.

Ausgabedatum: 01. 10. 2018
Gültig bis: 30. 09. 2021




Ing. Dušan Šejbal, Ph.D.
Leiter der Division Zertifizierung

Die Gültigkeit des Zertifikats kann überprüft werden auf: www.itczlin.cz



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.

třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín

ZÁVĚREČNÝ PROTOKOL

č. 313300840/2018

Žadatel: METRIE spol. s r.o.
Moravičanská 20/19
789 83 Loštice
Česká republika

Výrobek: Dřevěné pravítko

Vypracoval: Ing. Ludmila Antošová

Datum vydání: 01. 10. 2018




Ing. Dušan Šejbal, Ph.D.
zástupce ředitele divize certifikace

Úvod

Tento závěrečný protokol byl vypracován na základě žádosti výrobce č. 313300840 ze dne 01. 06. 2018 o dobrovolnou certifikaci výrobku uvedeného níže s požadavky technické specifikace v bodu 2.1.

Cílem tohoto hodnocení je prokázat splnění relevantních předpisů a usnadnění přístupu certifikovaných výrobků na trh.

Prohlášení pracovníků podílejících se na řešení zakázky:

Souhlasím a zavazuji se k zachování mlčenlivosti a důvěrnosti o všech informacích získaných při posuzování, včetně všech dokumentů obdržných pro účely posuzování. Prohlašuji, že v průběhu posledních dvou let jsem nebyl zapojen v žádných konzultačních a školicích činnostech vztahujících se k systému řízení výše uvedené organizace, neprováděl jsem v ní interní audity a nemám k ní žádné významné vazby (finanční, obchodní, příbuzenské, vlastnické atp.).

1. Identifikace výrobku

Dřevěné pravítko –
přírodní dřevo s barevnými potisky
evid. číslo vzorku v ITC a.s., Zlín: BB 1462



Žadatel je současně výrobcem posuzovaného výrobku a jeho identifikační data jsou uvedena na titulní straně.

2. Shoda vlastností výrobku s požadavky technických předpisů

2.1. Technické normy

Posouzení shody výrobku bylo provedeno v rozsahu:

	Název dokumentu
1	ČSN EN 71-3+A2:2018 Bezpečnost hraček – Část 3: Migrace určitých prvků

2.2. Zvolený postup posuzování shody

Posuzovaný výrobek podléhá postupu posuzování shody, který provádí výrobce na svou výhradní zodpovědnost. Výrobce požádal na dobrovolné bázi o nezávislou certifikaci výrobku třetí stranou – Institutem pro testování a certifikaci a.s., Zlín.

Posuzování shody je prováděno s použitím certifikačního schématu 1a v souladu s ustanoveními ČSN EN ISO/IEC 17067:2014.

2.3. Místo a rozsah odběru vzorků

Vzorky odebral a dodal žadatel na základě instrukcí pracovníka střediska 330 ITC a.s., Zlín.

2.4. Místo a datum provedení zkoušek

Zkoušky shody s požadavky technické normy byly provedeny v roce 2018 a v akreditované laboratoři:

- AZL 1004, ITC Zlín (2018)

2.5. Výsledky zkoušek

Výsledky zkoušek jsou uvedeny ve zkušebním protokolu, který je nedílnou součástí tohoto protokolu:

- *Zkušební protokol AZL 1004 č.j.353301455/2*

Ve zkušebních protokolech je zohledněna nejistota měření. Proběhla analýza výsledků u hodnot s odchylkou měření. Hodnota odchylky od předepsaných tolerancí nemá vliv na splnění základních požadavků.

Výsledky zkoušek jsou uvedeny v následující tabulce:

2.5.1 Stanovení migrace prvků

Tabulka č.1: Vzorek BB 1462 – Dřevěné pravítko

Měřená veličina	Jednotka	Výsledek měření ¹⁾	Limit
hliník (Al)	mg/kg	< 20,0	70 000
antimon (Sb)	mg/kg	< 0,50	560
arsen (As)	mg/kg	< 0,50	47
baryum (Ba)	mg/kg	< 20,0	18 750
bor (B)	mg/kg	< 5,0	15 000
kadmium (Cd)	mg/kg	< 0,20	17
chrom celk. (Cr)	mg/kg	< 0,50	-
chrom III (CrIII)	mg/kg	< 0,50	460
chrom VI (CrVI)	mg/kg	< 0,005	0,2
kobalt (Co)	mg/kg	< 0,50	130
měď (Cu)	mg/kg	< 5,0	7 700
olovo (Pb)	mg/kg	< 0,50	160
mangan (Mn)	mg/kg	< 5,0	15 000
rtuť (Hg)	mg/kg	< 0,50	94
nikl (Ni)	mg/kg	< 0,50	930
selen (Se)	mg/kg	< 0,50	460
stroncium (Sr)	mg/kg	< 5,0	56 000
cín celkový (Sn)	mg/kg	< 0,20	180 000
org. cín (Sn org.)	mg/kg	< 0,20	12
zinek (Zn)	mg/kg	< 20,0	46000

Poznámky:

¹⁾ Symbolem „<“ je označován detekční limit metody

2.6. Porovnání vlastností výrobku s požadavky

Výsledky prezentované ve zkušebním protokolu citovaného v kapitole 2. 5. tohoto Závěrečného protokolu dokazují, že vlastnosti posuzovaného výrobku splňují v relevantních parametrech základní požadavky technického předpisu specifikovaného v článku 2.1.

Přebrané výsledky ze Závěrečného protokolu 313301455-1/2018 jsou relevantní k použité verzi normativního dokumentu a v něm uvedených požadavků, včetně stanovených limitů kriteriálních hodnot.

3. Závěry

Na základě přezkoumání dokumentů ITC a.s, Zlín dospěl k závěru, že vlastnosti hodnoceného výrobku splňují požadavky aplikované technické normy uvedené v části 2.1.

Předložená dokumentace, výsledky zkoušek, certifikáty, odpovídají požadavkům technické normy, specifikované v části 2.1. tohoto závěrečného protokolu.

Výrobce je povinen realizovat ve výrobním procesu veškerá opatření zaručující shodu všech výrobků s technickou dokumentací citovanou v článku 2.1.

Za zajištění shody produkce s certifikovaným typem odpovídá žadatel v plném rozsahu.

Požadavky pro vydání certifikátu **byly** naplněny a zpracovatel **doporučuje** vydání certifikátu, v rozsahu provedeného posouzení.

4. Seznam použitých dokumentů

- a) Žádost o certifikaci č. 313300840 ze dne 01. 06. 2018
- b) Smlouva o posouzení shody č. 313300840 ze dne 07. 06. 2018
- c) Zkušební protokol AZL 1004 č. j. 353301455/2 ze dne 19. 02. 2018
- d) Závěrečný protokol č.j. 3533014555-1/2018 ze dne 26. 02. 2018