

OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE **PRÜFZEUGNIS**

Číslo: **O-B-01609-26**
Nummer:
Revize č.: **0**
Revision Nr.:

vydané Objednateli:
ausgestellt von Auftraggeber:

AGROP NOVA a.s.
Ptenský Dvorek 99
798 43 Ptení
Česká republika

Identifikační číslo:
IdNr:

26243237

Výrobek:
Produkt:

RUF – briketa z jehličnatého dřeva
RUF Brikkett aus Nadelholz

Typové / Obchodní označení:
Typenbezeichnung / Handelsname:

Helle Holzbriketts in Blockform (15 x 6 x 9) cm
Block B nach ČSN EN ISO 17225-02

Výrobce:
Hersteller:

AGROP NOVA a.s.
Ptenský Dvorek 99
798 43 Ptení
Česká republika

Podklady pro vydání osvědčení:
Erforderliche Unterlagen für die Ausstellung eines Zertifikats:

Protokol č. 39-19364/T
Protokoll Nr. 39-19364/T

Strojírenský zkušební ústav, s.p. (SZÚ) tímto osvědčením o zkoušce potvrzuje, že u předmětného výrobku byly provedeny zkoušky s níže uvedenými výsledky.
Strojírenský zkušební ústav, s.p. (SZÚ) bestätigt mit diesem Prüfzeugnis, dass an dem betreffenden Produkt Prüfungen mit den nachstehend aufgeführten Ergebnissen durchgeführt wurden.

Pravidla pro nakládání s certifikátem jsou uvedena na poslední straně.
Regeln zum Umgang mit dem Zertifikat sind auf der letzten Seite aufgeführt.

Toto osvědčení nenahrazuje protokol o zkoušce vydaný zkušební laboratoří č. 1045.1.
Diese Bescheinigung ersetzt nicht das von der Prüflabor Nr. 1045.1 ausgestellte Prüfungsprotokoll.

Platnost od: 2026-10-14
Gültig ab:

+
+

+
+
Digitálně podepsal
Milan Holomek
Datum: 2026.10.20
14:02:23 +02'00'

Milan Holomek
manažer sekce
Leiter der Sektion

Výsledky / Ergebnisse:

Norma/Einschlägige Norm	Analytický ukazatel/Analytische Kennziffer	Zeichen	Jednotka /Einheit	Aktuální stav/ Im aktuellen Zustand	Bezvodý stav / Wasserfreier Zustand
				Wert	Wert
ČSN EN ISO18125	Spalné teplo Verbrennungswärme	q _{gr}	[MJ.kg ⁻¹]	18,69	20,12
ČSN EN ISO18125	Výhřevnost Heizwert	q _{net}	[MJ.kg ⁻¹]	17,26	18,77
ČSN EN ISO 18134-2	Obsah vody Wasser	M _{ar}	[% hmot.] / [% Gewicht]	7,1	0
ČSN EN ISO 18122	Popel Asche	A	[% hmot.] / [% Gewicht]	0,36	0,39
ČSN ISO 29541	Uhlík Kohlenstoff	W _C	[% hmot.] / [% Gewicht]	47,48	51,10
ČSN ISO 29541	Vodík Wasserstoff	W _H	[% hmot.] / [% Gewicht]	5,75	6,19
ČSN ISO 29541	Dusík Stickstoff	W _N	[% hmot.] / [% Gewicht]	0,10	0,11
ČSN EN ISO 16994	Chlor Gesamtchlor	W _{Cl}	[% hmot.] / [% Gewicht]	0,010	0,011
ČSN EN ISO 16994	Síra Gesamtschwefel	W _S	[% hmot.] / [% Gewicht]	0,011	0,011
ČSN EN ISO 17828	Hustota částic Dichte	DE / BD	[g.cm ⁻³]	>1,0	

Porovnání s mezními hodnotami ČSN EN ISO 17225-3
Vergleich mit Grenzwerten nach ČSN EN ISO 17225-3

Analytický ukazatel <i>Analytische Kennziffer</i>	Zeichen	Jednotka <i>Einheit</i>	Změřené hodnoty <i>Gemessene Werte</i>	Značka <i>Zeichen</i>	ČSN EN ISO 17225-3
				Třída vlastností <i>Eigenschaftsklasse</i> B	
Původ a zdroj <i>Herkunft und Quelle</i>			B		1.1; 1.2 ; 1.3.1
Délka, šířka, výška <i>Länge, Breite, Höhe</i>	L ₁ , L ₂ , L ₃	[mm]	150,60,90		
Tvar <i>Form</i>			6		
Obsah vody <i>Gesamtfeuchte</i>	M _{ar}	[% Gewicht]	7,1	M15	≤ 15
Výhřevnost <i>Brennstoffwert im Lieferzustand</i>	Q	[MJ.kg ⁻¹]	17,26	Q14,4	≥ 14,4
Popel <i>Asche</i> ¹⁾	A	[% Gewicht]	0,36	A5.0	≤ 5,0
Dusík <i>Stickstoff</i> ¹⁾	W _N	[% Gewicht]	0,10	N0.3	≤ 1,0
Celková síra <i>Gesamtschwefel</i> ¹⁾	W _S	[% Gewicht]	0,011	S0.05	≤ 0,05
Celkový chlor <i>Gesamtchlor</i> ¹⁾	W _{Cl}	[% Gewicht]	0,011	Cl0,05	≤ 0,05
Hustota částic <i>Dichte</i>	DE	[g.cm ⁻³]	1,0		≤ 0,9

^{*)} v bezvodém stavu/ im wasserfreien Zustand

PRAVIDLA PRO NAKLÁDÁNÍ S OSVĚDČENÍM **REGELN FÜR DIE VERFÜGUNG ÜBER DAS ZEUGNIS**

Osvědčení se může používat pouze jako osvědčení výrobku, jehož specifikace je uvedena na předcházející straně. To platí i pro použití v reklamních, propagačních a komerčních materiálech. Bez písemného souhlasu SZÚ se nesmí osvědčení reprodukovat jinak než celé. Neoprávněné nebo klamavé použití osvědčení může mít za následek jeho odnětí.

Das Zertifikat darf ausschließlich für das Produkt verwendet werden, dessen Spezifikation auf der vorherigen Seite angegeben ist. Dies gilt auch für die Verwendung in Werbe-, Promotion- und Handelsmaterialien. Das Zertifikat darf ohne schriftliche Zustimmung des SZÚ nur vollständig reproduziert werden. Unbefugte oder irreführende Verwendung des Zertifikats kann zu dessen Entzug führen.

Je zakázáno měnit, doplňovat nebo přepisovat údaje v osvědčení.

Es ist untersagt die Angaben im Zeugnis zu ändern, zu ergänzen oder zu überschreiben.

Osvědčením nelze dokládat vlastnosti výrobku, u něhož byla provedena změna bez souhlasu SZÚ nebo změna ovlivňující shodu s normou, normativním dokumentem nebo technickou specifikací uvedenou na první straně osvědčení.

Das Zeugnis darf nicht zum Nachweis der Produkteigenschaften verwendet werden, wenn am Produkt ohne Zustimmung der SZÚ Änderungen vorgenommen wurden oder wenn solche Änderungen die Übereinstimmung mit der Norm, dem normativen Dokument oder der technischen Spezifikation auf der ersten Seite des Zeugnisses beeinträchtigen.

SZÚ požaduje, aby držitel osvědčení vedl záznamy o všech stížnostech a opatřeních k nápravě, které se týkají výrobků, na něž se vztahuje toto osvědčení.

Die SZÚ verpflichtet den Zertifikatsinhaber, alle Beschwerden und Korrekturmaßnahmen im Zusammenhang mit den unter dieses Zertifikat fallenden Produkten zu dokumentieren.

Tento dokument je zabezpečený a po elektronickém podepsání chráněný proti změnám. Platnost elektronického podpisu ověříte kliknutím na jeho ikonu.

Dieses Dokument ist nach der elektronischen Signatur sicher und vor Änderungen geschützt. Sie können die Gültigkeit der elektronischen Signatur durch Klicken auf das entsprechende Symbol überprüfen.