



Protokol o zkoušce

Zakázka	: PR18B5193	Datum vystavení	: 7.11.2018
Zákazník	: NV Engineering s.r.o.	Laboratoř	: ALS Czech Republic, s.r.o.
Kontakt	: Filip Němec	Kontakt	: Zákaznický servis
Adresa	: Mezivřší 1 147 00 Praha 4 Česká republika	Adresa	: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00
E-mail	: nemec.filip@nvig.cz	E-mail	: customer.support@alsglobal.com
Telefon	: ----	Telefon	: +420 226 226 228
Projekt	: ----	Stránka	: 1 z 2
Číslo objednávky	:	Datum přijetí vzorků	: 2.11.2018
		Číslo nabídky	: PR2011NVENG-CZ0001 (CZ-111-14-0000)
Místo odběru	: ----	Datum zkoušky	: 2.11.2018 - 7.11.2018
Vzorkoval	: zákazník	Úroveň řízení kvality	: Standardní QC dle ALS ČR interních postupů

Poznámky

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak, než celý.
Laboratoř prohlašuje, že výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků, které jsou uvedeny na tomto protokolu.

Za správnost odpovídá

Zkušební laboratoř č. 1163, akreditovaná
ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005

Jméno oprávněné osoby

Zdeněk Jiráček

Pozice

Environmental Business Unit
Manager



Výsledky zkoušek

Matrice: STAVEBNÍ MATERIÁL

Název vzorku

Identifikace vzorku
Datum odběru/čas odběru

Matrice: STAVEBNÍ MATERIÁL				Název vzorku		MŠ Pohádka -vrchní vrstva střešní krytiny		MŠ Pohádka-spodní vrstva střešní krytiny		MŠ Srdíčko- vrchní vrstva sřešní krytiny	
				Identifikace vzorku		PR18B5193-001		PR18B5193-002		PR18B5193-003	
				Datum odběru/čas odběru		1.11.2018 00:00		1.11.2018 00:00		1.11.2018 00:00	
Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výsledek	NM	Výsledek	NM	Výsledek	NM		
Souhrnné parametry											
Azbest	S-ASB-OMI	-	-	Ne	----	Ne	----	Ano	----		
Aktinolit	S-ASB-OMI	-	-	n.d.	----	n.d.	----	n.d.	----		
Amozit	S-ASB-OMI	-	-	n.d.	----	n.d.	----	n.d.	----		
Antofylit	S-ASB-OMI	-	-	n.d.	----	n.d.	----	n.d.	----		
Chryzotil	S-ASB-OMI	-	-	n.d.	----	n.d.	----	detekováno	----		
Krokydolit	S-ASB-OMI	-	-	n.d.	----	n.d.	----	n.d.	----		
Tremolit	S-ASB-OMI	-	-	n.d.	----	n.d.	----	n.d.	----		

Matrice: STAVEBNÍ MATERIÁL

Název vzorku

Identifikace vzorku
Datum odběru/čas odběru

Matrice: STAVEBNÍ MATERIÁL				Název vzorku		MŠ Srdíčko - spodní vrstva střešní krytiny		----		----	
				Identifikace vzorku		PR18B5193-004		----		----	
				Datum odběru/čas odběru		1.11.2018 00:00		----		----	
Parametr		Metoda		LOQ	Jednotka	Výsledek	NM	Výsledek	NM	Výsledek	NM
Souhrnné parametry											
Azbest		S-ASB-OMI		-	-	Ano	----	----	----	----	----
Aktinolit		S-ASB-OMI		-	-	n.d.	----	----	----	----	----
Amozit		S-ASB-OMI		-	-	n.d.	----	----	----	----	----
Antofylit		S-ASB-OMI		-	-	n.d.	----	----	----	----	----
Chryzotil		S-ASB-OMI		-	-	detekováno	----	----	----	----	----
Krokydolit		S-ASB-OMI		-	-	n.d.	----	----	----	----	----
Tremolit		S-ASB-OMI		-	-	n.d.	----	----	----	----	----

Pokud zákazník neuvede datum a čas odběru vzorků, laboratoř uvede jako datum odběru datum přijetí vzorku do laboratoře a je uvedeno v závorce. Pokud je čas vzorkování uveden 0:00 znamená to, že zákazník uvedl pouze datum a neuvedl čas vzorkování. Nejistota je rozšířená nejistota měření odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření $k = 2$.

Vysvětlivky: LOQ = Mez stanovitelnosti; NM = Nejistota měření

Konec výsledkové části protokolu o zkoušce

Přehled zkušebních metod

Analytické metody	Popis metody
Místo provedení zkoušky: Na Harč 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00	
S-ASB-OMI	CZ_SOP_D06_02_095 (NIOSH 9002) Kvalitativní stanovení azbestových vláken polarizačním mikroskopem. "Ne" znamená, že žádný typ azbestu nebyl detekován. "Ano" znamená, že některý typ azbestu byl detekován. Limit detekce je 0.1 % hm.

Symbol "u" u metody značí neakreditovanou zkoušku laboratoře nebo subdodavatele. V případě, že laboratoř použila pro neakreditovanou nebo nestandardní matrici vzorku postup uvedený v akreditované metodě a vydává neakreditované výsledky, je tato skutečnost uvedena na titulní straně tohoto protokolu v oddílu „Poznámky“. Jsou-li na protokolu o zkoušce výsledky subdodávky, je místo provedení zkoušky mimo laboratoře ALS Czech Republic, s.r.o.

Způsob výpočtu sumačních parametrů je k dispozici na vyžádání v zákaznickém servisu.