



Protokol o zkoušce

Zakázka	: PR2114541	Datum vystavení	: 1.3.2021
Zákazník	: Architektonická a realizační asociace, společnost s ručením omezeným /ARA, spol. s r.o./	Laboratoř	: ALS Czech Republic, s.r.o.
Kontakt	: Ing. Ondřej Hrubý	Kontakt	: Zákaznický servis
Adresa	: Bořanovická 1873/30 Kobylisy 182 00 Praha 8 Česká republika	Adresa	: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00 Česká republika
E-mail	: steinova@araprojekt.cz	E-mail	: customer.support@alsglobal.com
Telefon	: ----	Telefon	: +420 226 226 228
Projekt	: ----	Stránka	: 1 z 2
Číslo objednávky	: ----	Datum přijetí vzorků	: 24.2.2021
		Číslo nabídky	: PR2021ARASP-CZ0001 (CZ-111-21-0000)
Místo odběru	: ----	Datum zkoušky	: 24.2.2021 - 1.3.2021
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. Pokud je na protokolu o zkoušce v části "Vzorkoval" uvedeno: „Vzorkoval Zákazník“ pak platí, že výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.

Za správnost odpovídá

Zkušební laboratoř č. 1163
akreditovaná CIA dle
CSN EN ISO/IEC 17025:2018

Jméno oprávněné osoby

Zdeněk Jiráček

Pozice

Environmental Business Unit
Manager



Společnost je certifikována dle ČSN EN ISO 14001 (Systémy environmentálního managementu) a ČSN ISO 45001 (Systémy managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)



Výsledky zkoušek

Matrice: STAVEBNÍ MATERIÁL				Název vzorku		střecha		----		----			
				Identifikace vzorku		PR2114541-001		----		----			
				Datum odběru/čas odběru		[24.2.2021]		----		----			
Parametr		Metoda	LOQ	Jednotka	Výsledek		NM	Výsledek		NM	Výsledek		NM
Souhrnné parametry													
Azbest		S-ASB-SEM	-	-	Ne		----	----		----	----		----
Aktinolit		S-ASB-SEM	-	-	nedetekováno		----	----		----	----		----
Tremolit		S-ASB-SEM	-	-	nedetekováno		----	----		----	----		----
Chryzotil		S-ASB-SEM	-	-	nedetekováno		----	----		----	----		----
Krokydolit		S-ASB-SEM	-	-	nedetekováno		----	----		----	----		----
Amozit		S-ASB-SEM	-	-	nedetekováno		----	----		----	----		----
Antofylit		S-ASB-SEM	-	-	nedetekováno		----	----		----	----		----

Pokud zákazník neuvede datum a/nebo čas odběru vzorku, laboratoř je z procesních důvodů určí sama, jsou pak rovny datu a/nebo času přijetí vzorků a jsou uvedeny v závorkách. 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. NM nezahrnuje nejistotu vzorkování.

Konec výsledkové části protokolu o zkoušce

Přehled zkušebních metod

Analytické metody	Popis metody
Místo provedení zkoušky: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany Česká Republika 190 00	
S-ASB-SEM	CZ_SOP_D06_02_048 (ISO 22262-1, VDI 3866 část 5, DM06/09/94 GU n° 288 10/12/1994 All. 1 Met. B – kvalitativní stanovení) Kvalitativní stanovení azbestových vláken skenovacím elektronovým mikroskopem s EDS detektorem. "Ne" znamená, že žádný typ azbestu nebyl detekován. "Ano" znamená, že některý typ azbestu byl detekován. Limit detekce je 0.1 % hm.

Symbol “*” 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.