

СРАВНИТЕЛЕН АНАЛИЗ НА ПРОМЕНЕТЕ В ИЗИСКВАНИЯТА НА БДС EN 13067:2012 И БДС EN 13067:2020 И ПОЛИТИКА ЗА ПРЕХОД КЪМ EN 13067:2020

Във връзка с влизането в сила на БДС EN 13067:2020 „Персонал по заваряване на пластмаси. Изпити за квалификация на заварчици. Термопластични заварени съединения“, който заменя БДС EN 13067:2012, Органът за сертификация на лица към ТЮФ Рейнланд България ЕООД направи сравнителен анализ на изискванията на двата стандарта и определи следната политика за преход към БДС EN 13067:2020:

I. Основни разлики в БДС EN 13067:2020 в сравнение с БДС EN 13067:2012:**1. Клауза 1 Обхват** - посочен е обхват за различните групи материали:

A) за листове, тръби и фитинги - Група 1 включва PVC или ABS

B) за облицовка на мембрани и подови настилки

C) за тръби и фитинги само от група 10: PA-U 11 или PA-U 12

2. Клауза 5, т.5.3 Теоретичен изпит е преработена в:

- 5.3.1 Общи с препратка към Таблица 3- Процеси на заваряване за теоретичен изпит и Таблица 4 - Минимален брой въпроси за теоретичен изпит
- 5.3.2 Въпроси за теоретичен изпит
- Таблица 1 – добавена е групата материал 10 PA-U
- Таблица 2 - за групата материали 6PVC-P е променен диапазонът на e_n от $e_n=2$ на $1 \leq e_n \leq 3$

3. Клауза 9, фиг.9 – Образец за изпитване на облицовъчни материали. Добавено е челно заварено съединение с v-образна подготовка. Номерацията на останалите фигури е променена.**4. Клауза 10**

- 10.3.4 – добавени са индикации за изпитване на опън на образци от PE тръби с дебелина на стената по-голяма от 30мм;
- 10.4 – нова точка Неразрушаващи изпитвания - изпитване с високо напрежение

5. Клауза 11 – регламентира интерпретирането на резултатите от изпита без позоваване на сертификат за квалификация**II. Въздействие върху дейността на ОСЛ.****1. Изпити** - няма промяна в организацията за провеждане на изпити. Изискванията за провеждане на изпити в БДС EN 13067:2020 са идентични с тези от БДС EN 13067:2012.**2. Екзаминатори на ОСЛ** - няма промяна в изискванията към упълномощените от ОСЛ екзаминатори за провеждане на изпити за квалификация на заварчици на термопластични материали.**3. Вид и размер на изпитните образци** - Видът и размерът на изпитните образци е посочен в клауза 9 на БДС EN 13067:2020. Промяната е в новата фиг.9 – Образец за изпитване на облицовъчни материали, която няма критично въздействие върху дейността на Органа в посочените методи на заваряване в обхвата на акредитацията.**4. Обучението на кандидатите/сертифицираните лица** - няма промяна в изискванията за обучение на персонал, който извършва заваряване на термопластични материали.**5. Вид и обем на контрола на изпитните образци** - няма съществени изменения, които да оказват критично въздействие върху дейността на Органа в посочените методи на заваряване в обхвата на акредитацията. В т. 10, Таблица 1 и Таблица 2 на БДС EN 13067:2020 са регламентирани изискванията за вида и обема на контрола на изпитните образци и критериите за приемане.**6. Обхват на сертификацията** - няма промяна в изискванията за обхват на сертификацията. Обхватът на сертификацията е регламентиран в т.7, Таблица 1 и Таблица 2 на БДС EN 13067:2020.**7. Период на валидност** - няма промяна в изискванията. Запазва се срокът на валидност от 2 години. Периодът на валидност по отношение на първоначална квалификация, продължаване на валидността на сертификат, ресертифициране, отнемане на сертификати или обявяването им за временно или окончателно невалидни са регламентирани в т.13 на БДС EN 13067:2020.**8. Признание на валидност на сертификати:** Сертификати, издадени в съответствие с изискванията на БДС EN 13067:2012 остават валидни до изтичане на срока им на валидност.

Измененията в БДС EN 13067:2020 не оказват съществено или критично въздействие върху дейността на Орган за сертификация на лица към ТЮФ Рейнланд България ЕООД.