

СФЕРА

**об'єктів та процесів системи вимірювань, на які поширюється
свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO10012:2005
та оцінку яких проведено у виробничо-випробувальній лабораторії якості продукції
ПрАТ «АБ СТОЛИЧНИЙ»**

Об'єкт вимірювань	Процес (методика вимірювань)	Показники та обмеження процесу (методики)
1	2	3
Цементи загально-будівельного призначення Портландцемент, шлакопортланд-цемент	Відбір проб цементу ДСТУ 9183:2022 Цементи. Загальні технічні умови; ДСТУ Б EN 196-7:2010 Методи випробування цементу. Частина 7. Методи відбору та підготовки проб цементу; ДСТУ Б В.2.7-44-96 Цементи. Відбір і підготовка проб; ДСТУ Б В.2.7- 46:2010 Цементи загально-будівельного призначення	Масова частка цементу: не менше 30 к
Цементи загально-будівельного призначення Портландцемент, шлакопортланд-цемент	Визначення тонкості помелу цементу ДСТУ 9183:2022 Цементи. Загальні технічні умови; ДСТУ Б В.2.7- 46:2010 Цементи загально-будівельного призначення; ДСТУ Б В.2.7-188:2009 Цементи. Методи визначення тонкості помелу	Масова частка цементу: $\delta = \pm 0,1 \%$
Цементи загально-будівельного призначення Портландцемент, шлакопортланд-цемент	Визначення водовідділення цементу ДСТУ 9183:2022 Цементи. Загальні технічні умови; ДСТУ Б В.2.7- 46:2010 Цементи загально-будівельного призначення; ДСТУ Б В.2.7-186:2009 Цементи. Метод визначення водовідділення; ДСТУ Б В.2.7-187:2009 Будівельні матеріали. Цементи. Методи визначення міцності на згин і стиск.	Масова частка води: $\delta = \pm 0,1 \%$
Цементи загально-будівельного призначення Портландцемент, шлакопортланд-цемент	Визначення нормальної густоти цементного тіста ДСТУ 9183:2022 Цементи. Загальні технічні умови; ДСТУ Б EN 196-7:2010 Методи випробування цементу. Частина 7. Методи відбору та підготовки проб цементу; ДСТУ Б В.2.7- 46:2010 Цементи загально-будівельного призначення; ДСТУ Б В.2.7-185:2009 Цементи. Методи визначення нормальної густоти, строків тужавлення та рівномірності зміни об'єму; ДСТУ Б EN 196-3:2015 Методи випробування цементу. Частина 3. Визначення строків тужавлення та рівномірності зміни об'єму (EN 196-3:2005+A1:2008, IDT)	Масова частка води: від 20 до 32% $\delta = \pm 0,25 \%$

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Тарас ГУТ

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

Лариса БАРТКІВ



1	2	3
Цементи загально-будівельного призначення Портландцемент, шлакопортланд-цемент	Визначення терміну тужавлення цементного тіста ДСТУ 9183:2022 Цементи. Загальні технічні умови; ДСТУ Б EN 196-7:2010 Методи випробування цементу. Частина 7. Методи відбору та підготовки проб цементу; ДСТУ Б В.2.7-46:2010 Цементи загальнобудівельного призначення; ДСТУ Б В.2.7-185:2009 Цементи. Методи визначення нормальної густоти, строків тужавлення та рівномірності зміни об'єму; ДСТУ Б EN 196-3:2015 Методи випробування цементу. Частина 3. Визначення строків тужавлення та рівномірності зміни об'єму (EN 196-3:2005+A1:2008, IDT)	Час: від 30 хв до 10 год $\Delta = \pm 10$ хв
Цементи загально-будівельного призначення Портландцемент, шлакопортланд-цемент	Визначення рівномірності зміни об'єму ДСТУ 9183:2022 Цементи. Загальні технічні умови; ДСТУ Б EN 196-7:2010 Методи випробування цементу. Частина 7. Методи відбору та підготовки проб цементу; ДСТУ Б В.2.7-46:2010 Цементи загальнобудівельного призначення; ДСТУ Б В.2.7-185:2009 Цементи. Методи визначення нормальної густоти, строків тужавлення та рівномірності зміни об'єму; ДСТУ Б EN 196-3:2015 Методи випробування цементу. Частина 3. Визначення строків тужавлення та рівномірності зміни об'єму (EN 196-3:2005+A1:2008, IDT)	Довжина: від 0 до 10 мм $\Delta = \pm 1,0$ мм
Цементи загально-будівельного призначення Портландцемент, шлакопортланд-цемент	Визначення міцності на стиск ДСТУ 9183:2022 Цементи. Загальні технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-46:2010 Цементи загальнобудівельного призначення; ДСТУ Б В.2.7-187:2009 Будівельні матеріали. Цементи. Методи визначення міцності на згин і стиск; ДСТУ EN 196-1:2019 Методи випробування цементу. Частина 1. Визначення міцності (EN 196-1:2016, IDT)	Тиск: від 0,2 до 50 МПа $\Delta = \pm 0,1$ МПа
Розчини будівельні, цементно-піщана суміш	Визначення середньої густини ДСТУ Б В.2.7-23-95 Розчини будівельні. Загальні технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-239:2010 Будівельні матеріали. Розчини будівельні. Методи випробувань (EN 1015-11:1999, NEQ)	Густина: від 1500 кг/м ³ $\Delta = \pm 1,0$ кг/м ³
Розчини будівельні, цементно-піщана суміш	Визначення водопоглинання ДСТУ Б В.2.7-23-95 Розчини будівельні. Загальні технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-239:2010 Будівельні матеріали. Розчини будівельні. Методи випробувань (EN 1015-11:1999, NEQ)	Масова частка води: від 0 до 30 % $\delta = \pm 0,1$ %

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Тарас ГУТ

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

Лариса БАРТКІВ



1	2	3
Розчини будівельні, цементно-піщана суміш	Визначення легкоукладальності: жорсткість рухомість ДСТУ Б В.2.7-23-95 Розчини будівельні. Загальні технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-239:2010 Будівельні матеріали. Розчини будівельні. Методи випробувань (EN 1015-11:1999, NEQ)	Час: від 5 до 60 с $\Delta = \pm 1,0$ с Довжина: від 1 до 14 см $\delta = 1,0$ мм
Розчини будівельні, цементно-піщана суміш	Визначення міцності на стиск за контрольними зразками ДСТУ Б В.2.7-23-95 Розчини будівельні. Загальні технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-239:2010 Будівельні матеріали. Розчини будівельні. Методи випробувань (EN 1015-11:1999, NEQ)	Тиск: від 0,2 до 50 Мпа $\Delta = \pm 0,1$ МПа
Бетон важкий, суміші цементобетонні дорожні та цементобетон дорожній	Визначення середньої густини ДСТУ 9208:2022 Бетони важкі. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-170:2008 Бетони. Методи визначення середньої густини, вологості, водопоглинання, пористості і водонепроникності; ДСТУ 8858:2019 Суміші цементобетонні дорожні та цементобетон дорожній. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-114-2002 (ГОСТ 10181-2000). Суміші бетонні. Методи випробувань	Густина: від 1800 до 2500 кг/м ³ $\Delta = \pm 1,0$ кг/м ³
Бетон важкий, суміші цементобетонні дорожні та цементобетон дорожній	Визначення водопоглинання ДСТУ 9208:2022 Бетони важкі. Технічні умови; ДСТУ 8858:2019 Суміші цементобетонні дорожні та цементобетон дорожній. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-114-2002 (ГОСТ 10181-2000) Суміші бетонні. Методи випробувань; ДСТУ Б В.2.7-170:2008 Бетони. Методи визначення середньої густини, вологості, водопоглинання, пористості і водонепроникності	Масова частка води: від 0 до 30 % $\delta = \pm 0,1$ %
Бетон важкий, суміші цементобетонні дорожні та цементобетон дорожній	Визначення легкоукладальності: жорсткість рухомість ДСТУ 9208:2022 Бетони важкі. Технічні умови ДСТУ 8858:2019 Суміші цементобетонні дорожні та цементобетон дорожній. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-114-2002 (ГОСТ 10181-2000). Суміші бетонні. Методи випробувань	Час: від 5 до 60 с $\Delta = \pm 1,0$ с Довжина: від 1 до 25 см не більше 0,5 см

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ



1	2	3
Бетон важкий, суміші цементобетонні дорожні та цементобетон дорожній	Визначення міцності на стиск за контрольними зразками ДСТУ 9208:2022 Бетони важкі. Технічні умови; ДСТУ 8858:2019 Суміші цементобетонні дорожні та цементобетон дорожній. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-114:2002 (ГОСТ 10181-2000). Суміші бетонні. Методи випробувань; ДСТУ Б В.2.7-214:2009 Бетони. Методи визначення міцності за контрольними зразками; ДСТУ Б В.2.7-224:2009 Бетони. Правила контролю міцності; ДСТУ EN ISO 13385-1:2018 Технічні вимоги до геометричних параметрів продукції (GPS). Прилади для лінійних та кутових вимірювань. Частина 1. Штангенциркулі. Проектні та метрологічні характеристики (EN ISO 13385-1:2011)	Тиск: від 0,2 до 59 Мпа $\Delta = \pm 0,1$ МПа
Бетон важкий, суміші цементобетонні дорожні та цементобетон дорожній	Визначення міцності механічними методами неруйнівного контролю ДСТУ Б В. 2.6-2:2009 Конструкції будинків і споруд. Вироби бетонні і залізобетонні. Загальні технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-220:2009 Будівельні матеріали. Бетони. Визначення міцності механічними методами неруйнівного контролю; ДСТУ EN ISO 13385-1:2018 Технічні вимоги до геометричних параметрів продукції (GPS). Прилади для лінійних та кутових вимірювань. Частина 1. Штангенциркулі. Проектні та метрологічні характеристики (EN ISO 13385-1:2011)	Тиск: від 5 до 50 Мпа $\Delta = \pm 5$ %
Конструкції і вироби бетонні і залізобетонні	Визначення різниці діагоналей ДСТУ Б В. 2.6-2:2009 Конструкції будинків і споруд. Вироби бетонні і залізобетонні. Загальні технічні умови; ДСТУ EN ISO 13385-1:2018 Технічні вимоги до геометричних параметрів продукції (GPS). Прилади для лінійних та кутових вимірювань. Частина 1. Штангенциркулі. Проектні та метрологічні характеристики (EN ISO 13385-1:2011)	Лінійні розміри: від 0 до 5,0 м $\Delta = \pm 1,2$ мм
Конструкції і вироби бетонні і залізобетонні	Визначення відхилення від площинності ДСТУ Б В. 2.6-2:2009 Конструкції будинків і споруд. Вироби бетонні і залізобетонні. Загальні технічні умови; ДСТУ EN ISO 13385-1:2018 Технічні вимоги до геометричних параметрів продукції (GPS). Прилади для лінійних та кутових вимірювань. Частина 1. Штангенциркулі. Проектні та метрологічні характеристики (EN ISO 13385-1:2011)	Лінійні розміри: від 0 до 1,0 м $\Delta = \pm 1,0$ мм

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності



 **Тарас ГУТ**



Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Конструкції і вироби бетонні і залізобетонні	Визначення відхилення від прямолінійності ДСТУ Б В. 2.6-2:2009 Конструкції будинків і споруд. Вироби бетонні і залізобетонні. Загальні технічні умови; ДСТУ EN ISO 13385-1:2018 Технічні вимоги до геометричних параметрів продукції (GPS). Прилади для лінійних та кутових вимірювань. Частина 1. Штангенциркулі. Проектні та метрологічні характеристики (EN ISO 13385-1:2011)	Лінійні розміри: від 0 до 5,0 м $\Delta = \pm 1,2 \text{ мм}$
Конструкції і вироби бетонні і залізобетонні	Визначення кута відхилення від перпендикулярності ДСТУ Б В. 2.6-2:2009 Конструкції будинків і споруд. Вироби бетонні і залізобетонні. Загальні технічні умови; ДСТУ EN ISO 13385-1:2018 Технічні вимоги до геометричних параметрів продукції (GPS). Прилади для лінійних та кутових вимірювань. Частина 1. Штангенциркулі. Проектні та метрологічні характеристики (EN ISO 13385-1:2011)	Кут: від 0 до 90° $\Delta = \pm 1^\circ$
Конструкції і вироби бетонні і залізобетонні	Визначення міцності механічними методами неруйнівного контролю ДСТУ Б В. 2.6-2:2009 Конструкції будинків і споруд. Вироби бетонні і залізобетонні. Загальні технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-220:2009 Будівельні матеріали. Бетони. Визначення міцності механічними методами неруйнівного контролю; ДСТУ EN ISO 13385-1:2018 Технічні вимоги до геометричних параметрів продукції (GPS). Прилади для лінійних та кутових вимірювань. Частина 1. Штангенциркулі. Проектні та метрологічні характеристики (EN ISO 13385-1:2011)	Тиск: від 5 до 50 Мпа $\Delta = \pm 5 \%$
Арматурна сталь	Відбір проб ДСТУ 3760:2019 Прокат арматурний для залізобетонних конструкцій. Загальні технічні умови; ДСТУ EN 10080:2009 Сталь для армування бетону. Зварювана арматурна сталь. Загальні технічні вимоги	Кількість проб: ≥ 2

Начальник науково-технічного відділу стандартизації


 Taras HUT
Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

 Larisa BARTKIV


1	2	3
Арматурна сталь	Визначення діаметру ДСТУ 3760:2019 Прокат арматурний для залізобетонних конструкцій. Загальні технічні умови; ДСТУ EN 10080:2009 Сталь для армування бетону. Зварювана арматурна сталь. Загальні технічні вимоги; ДСТУ Б В.2.6-173:2011 Сітки арматурні зварні для залізобетонних конструкцій та виробів. Загальні технічні умови (ГОСТ 23279-85, MOD); ДСТУ EN ISO 13385-1:2018 Технічні вимоги до геометричних параметрів продукції (GPS). Прилади для лінійних та кутових вимірювань. Частина 1. Штангенциркулі. Проектні та метрологічні характеристики (EN ISO 13385-1:2011)	Кількість проб: ≥ 2 Лінійні розміри: від 5,5 до 40,0 мм
Арматурна сталь	Визначення маси арматури ДСТУ 3760:2019 Прокат арматурний для залізобетонних конструкцій. Загальні технічні умови; ДСТУ EN 10080:2009 Сталь для армування бетону. Зварювана арматурна сталь. Загальні технічні вимоги; ДСТУ Б В.2.6-173:2011 Сітки арматурні зварні для залізобетонних конструкцій та виробів. Загальні технічні умови (ГОСТ 23279-85, MOD)	Кількість проб: ≥ 2 Лінійні розміри: Довжина: 1 м $\Delta = \pm 1,0$ мм Вага: $\delta = \pm 8,0\%$ (від Ø5,5 до Ø8,0) $\delta = +5,0\%/-6,0\%$ (від Ø10 до Ø14,0) $\delta = \pm 4,5\%$ (від Ø16 до Ø40,0)
Арматурна сталь	Випробування на розтяг ДСТУ 3760:2019 Прокат арматурний для залізобетонних конструкцій. Загальні технічні умови; ДСТУ 12004-81 «Сталь арматурна. Методи випробування на розтяг»; ДСТУ EN 10080:2009 Сталь для армування бетону. Зварювана арматурна сталь. Загальні технічні вимоги; ДСТУ Б В.2.6-173:2011 Сітки арматурні зварні для залізобетонних конструкцій та виробів. Загальні технічні умови (ГОСТ 23279-85, MOD)	Повне відносне видовження за максимального навантаження: $\delta = 5\%$
Арматурна сталь	Випробування на міцність ДСТУ 3760:2019 Прокат арматурний для залізобетонних конструкцій. Загальні технічні умови; ДСТУ EN 10080:2009 Сталь для армування бетону. Зварювана арматурна сталь. Загальні технічні вимоги; ДСТУ Б В.2.6-173:2011 Сітки арматурні зварні для залізобетонних конструкцій та виробів. Загальні технічні умови (ГОСТ 23279-85, MOD)	Границя текучості ст. нормативне: від 240 кгс/мм ² до 500 кгс/мм ² Тимчасовий опір розриванню: від 370 кгс/мм ² до 600 кгс/мм ²

Начальник науково-технічного відділу стандартизації


 Taras HUT
Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності



Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний	Визначення середньої густини ущільненого матеріалу ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ Б В.2.7-119:2011 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Технічні умови; ДСТУ EN 13108-1:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 1. Асфальтобетон (EN 13108-1:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-2:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 2. Асфальтобетон для надтонких шарів (EN 13108-2:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-4:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 4. Гарячекатаний асфальтобетон (EN 13108-4:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-7:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 7. Пористий асфальтобетон (EN 13108-7:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-20:2018 Бітумомінеральні суміші. Технічні умови. Частина 20. Методи типових випробувань (EN 13108-20:2016, IDT)	Густина: від 2,32 до 2,43 г/см³ $\Delta = \pm 0,01$ г/см³
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний	Визначення водонасичення ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ Б В.2.7-119:2011 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Технічні умови; ДСТУ EN 13108-1:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 1. Асфальтобетон (EN 13108-1:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-2:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 2. Асфальтобетон для надтонких шарів (EN 13108-2:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-4:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 4. Гарячекатаний асфальтобетон (EN 13108-4:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-7:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 7. Пористий асфальтобетон (EN 13108-7:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-20:2018 Бітумомінеральні суміші. Технічні умови. Частина 20. Методи типових випробувань (EN 13108-20:2016, IDT)	Масова частка води: від 0 до 18% $\delta = \pm 0,1$ %

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності



Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний	Визначення границі міцності при стиску за температури: + 20 °C, + 50 °C, 0 °C ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ Б В.2.7-119:2011 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Технічні умови; ДСТУ EN 13108-1:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 1. Асфальтобетон (EN 13108-1:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-2:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 2. Асфальтобетон для надтонких шарів (EN 13108-2:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-4:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 4. Гарячекатаний асфальтобетон (EN 13108-4:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-7:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 7. Пористий асфальтобетон (EN 13108-7:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-20:2018 Бітумомінеральні суміші. Технічні умови. Частина 20. Методи типових випробувань (EN 13108-20:2016, IDT)	Тиск: від 1,2 до 8,0 МПа від 1,0 до 3,0 МПа від 5,0 до 13,0 МПа $\delta = \pm 2,0 \%$
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний	Визначення коефіцієнта водостійкості ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ Б В.2.7-119:2011 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Технічні умови; ДСТУ EN 13108-1:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 1. Асфальтобетон (EN 13108-1:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-2:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 2. Асфальтобетон для надтонких шарів (EN 13108-2:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-4:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 4. Гарячекатаний асфальтобетон (EN 13108-4:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-7:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 7. Пористий асфальтобетон (EN 13108-7:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-20:2018 Бітумомінеральні суміші. Технічні умови. Частина 20. Методи типових випробувань (EN 13108-20:2016, IDT)	Коефіцієнт водостійкості: 0,5 до 1,0 $\delta = \pm 0,1 \%$

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності



Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний	Визначення зернового складу ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ Б В.2.7-119:2011 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Технічні умови; ДСТУ EN 13108-1:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 1. Асфальтобетон (EN 13108-1:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-2:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 2. Асфальтобетон для надтонких шарів (EN 13108-2:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-4:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 4. Гарячекатаний асфальтобетон (EN 13108-4:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-7:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 7. Пористий асфальтобетон (EN 13108-7:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-20:2018 Бітумомінеральні суміші. Технічні умови. Частина 20. Методи типових випробувань (EN 13108-20:2016, IDT).	Масова частка фракцій: від 0 до 100 % $\delta = \pm 0,1 \%$
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний	Визначення складу суміші ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ Б В.2.7-119:2011 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Технічні умови; ДСТУ EN 13108-1:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 1. Асфальтобетон (EN 13108-1:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-2:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 2. Асфальтобетон для надтонких шарів (EN 13108-2:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-4:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 4. Гарячекатаний асфальтобетон (EN 13108-4:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-7:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 7. Пористий асфальтобетон (EN 13108-7:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-20:2018 Бітумомінеральні суміші. Технічні умови. Частина 20. Методи типових випробувань (EN 13108-20:2016, IDT)	Масова частка фракцій: від 0 до 100 % $\delta = \pm 0,1 \%$

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний	Визначення середньої густини мінеральної частини ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ Б В.2.7-119:2011 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Технічні умови; ДСТУ EN 13108-1:2019 Бітумінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 1. Асфальтобетон (EN 13108-1:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-2:2019 Бітумінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 2. Асфальтобетон для надтонких шарів (EN 13108-2:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-4:2019 Бітумінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 4. Гарячекатаний асфальтобетон (EN 13108-4:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-7:2019 Бітумінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 7. Пористий асфальтобетон (EN 13108-7:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-20:2018 Бітумінеральні суміші. Технічні умови. Частина 20. Методи типових випробувань (EN 13108-20:2016, IDT)	Густина: від 2,0 до 2,6 г/см ³ $\delta = \pm 0,01 \text{ г/см}^3$
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний	Визначення пористості мінеральної частини ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ Б В.2.7-119:2011 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Технічні умови; ДСТУ EN 13108-1:2019 Бітумінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 1. Асфальтобетон (EN 13108-1:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-2:2019 Бітумінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 2. Асфальтобетон для надтонких шарів (EN 13108-2:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-4:2019 Бітумінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 4. Гарячекатаний асфальтобетон (EN 13108-4:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-7:2019 Бітумінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 7. Пористий асфальтобетон (EN 13108-7:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-20:2018 Бітумінеральні суміші. Технічні умови. Частина 20. Методи типових випробувань (EN 13108-20:2016, IDT).	Масова частка: від 15 до 30 % $\delta = \pm 0,2 \%$

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний	Визначення залишкової пористості ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ Б В.2.7-119:2011 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Технічні умови; ДСТУ EN 13108-1:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 1. Асфальтобетон (EN 13108-1:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-2:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 2. Асфальтобетон для надтонких шарів (EN 13108-2:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-4:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 4. Гарячекатаний асфальтобетон (EN 13108-4:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-7:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 7. Пористий асфальтобетон (EN 13108-7:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-20:2018 Бітумомінеральні суміші. Технічні умови. Частина 20. Методи типових випробувань (EN 13108-20:2016, IDT)	Масова частка: від 2,0 до 5,0 % $\delta = \pm 0,1 \%$
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний	Визначення коефіцієнта ущільнення ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ Б В.2.7-119:2011 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Технічні умови; ДСТУ EN 13108-1:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 1. Асфальтобетон (EN 13108-1:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-2:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 2. Асфальтобетон для надтонких шарів (EN 13108-2:2006, IDT); ДСТУ EN 13108-4:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 4. Гарячекатаний асфальтобетон (EN 13108-4:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-7:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 7. Пористий асфальтобетон (EN 13108-7:2016, IDT); ДСТУ EN 13108-20:2018 Бітумомінеральні суміші. Технічні умови. Частина 20. Методи типових випробувань (EN 13108-20:2016, IDT).	Коефіцієнт ущільнення: від 0,95 до 1 $\delta = \pm 0,01 \%$

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон на основі модифікованих полімерами бітумів	Визначення середньої густини ущільненого матеріалу ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ 8959:2011 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Технічні умови	Густина: від 2,32 до 2,43 г/см ³ $\Delta = \pm 0,01$ г/см ³
Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон на основі модифікованих полімерами бітумів	Визначення водонасичення ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ 8959:2019 Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон дорожні на основі бітумів, модифікованих полімерами. Технічні умови.	Масова частка води: від 0 до 18% $\delta = \pm 0,1$ %
Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон на основі модифікованих полімерами бітумів	Визначення границі міцності при стиску за температури: + 20 °C, + 50 °C, 0 °C ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ 8959:2019 Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон дорожні на основі бітумів, модифікованих полімерами. Технічні умови.	Тиск: від 1,2 до 8,0 МПа від 1,0 до 3,0 МПа від 5,0 до 13,0 МПа $\delta = \pm 2,0$ %
Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон на основі модифікованих полімерами бітумів	Визначення коефіцієнта водостійкості ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ 8959:2019 Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон дорожні на основі бітумів, модифікованих полімерами. Технічні умови.	Коефіцієнт водостійкості: 0,5 до 1,0 $\delta = \pm 0,1$ %
Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон на основі модифікованих полімерами бітумів	Визначення зернового складу ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ 8959:2019 Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон дорожні на основі бітумів, модифікованих полімерами. Технічні умови.	Масова частка фракції: від 0 до 100 % $\delta = \pm 0,1$ %
Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон на основі модифікованих полімерами бітумів	Визначення складу суміші ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ 8959:2019 Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон дорожні на основі бітумів, модифікованих полімерами. Технічні умови.	Масова частка фракції: від 0 до 100 % $\delta = \pm 0,1$ %

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності



Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон на основі модифікованих полімерами бітумів	Визначення середньої густини мінеральної частини ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ 8959:2019 Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон дорожні на основі бітумів, модифікованих полімерами. Технічні умови.	Густина: від 2,0 до 2,6 г/см ³ $\delta = \pm 0,01$ г/см ³
Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон на основі модифікованих полімерами бітумів	Визначення пористості мінеральної частини ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ 8959:2019 Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон дорожні на основі бітумів, модифікованих полімерами. Технічні умови.	Масова частка: від 15 до 30 % $\delta = \pm 0,2$ %
Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон на основі модифікованих полімерами бітумів	Визначення залишкової пористості ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ Б В.2.7-119:2011 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Технічні умови; ДСТУ 8959:2019 Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон дорожні на основі бітумів, модифікованих полімерами. Технічні умови.	Масова частка: від 2,0 до 5,0 % $\delta = \pm 0,1$ %
Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон на основі модифікованих полімерами бітумів	Визначення коефіцієнта ущільнення ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ 8959:2019 Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон дорожні на основі бітумів, модифікованих полімерами. Технічні умови.	Коефіцієнт ущільнення: від 0,95 до 1 $\delta = \pm 0,01$ %
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон щебеневомасикові	Визначення зернового складу ДСТУ Б В.2.7-127:2015 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон щебеневомасикові. Технічні умови; ДСТУ 8959:2019 Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон дорожні на основі бітумів, модифікованих полімерами. Технічні умови; ДСТУ EN 13108-5:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 5. Щебеневомасиковий асфальтобетон (EN 13108-5:2006, IDT).	Масова частка фракції: від 0 до 100 % ($\delta = \pm 0,1$ %)

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності



Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон щебеневомастикові	Визначення пористості мінеральної частини ДСТУ Б В.2.7-127:2015 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон щебеневомастикові. Технічні умови; ДСТУ 8959:2019 Асфальтобетонні суміші та асфальтобетон дорожні на основі бітумів, модифікованих полімерами. Технічні умови; ДСТУ EN 13108-5:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 5. Щебеневомастиковий асфальтобетон (EN 13108-5:2006, IDT).	Масова частка: від 15 до 30 % ($\delta = \pm 0,2 \%$)
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон щебеневомастикові	Визначення залишкової пористості ДСТУ Б В.2.7-127:2015 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон щебеневомастикові. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ EN 13108-5:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 5. Щебеневомастиковий асфальтобетон (EN 13108-5:2006, IDT).	Масова частка: від 1,5 до 5,0 % ($\delta = \pm 0,1 \%$)
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон щебеневомастикові	Визначення границі міцності при стиску ДСТУ Б В.2.7-127:2015 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон щебеневомастикові. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ EN 13108-5:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 5. Щебеневомастиковий асфальтобетон (EN 13108-5:2006, IDT).	Тиск: від 0 до 11,0 МПа ($\delta = \pm 1,0 \%$)
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон щебеневомастикові	Визначення водонасичення ДСТУ Б В.2.7-127:2015 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон щебеневомастикові. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ EN 13108-5:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 5. Щебеневомастиковий асфальтобетон (EN 13108-5:2006, IDT).	Масова частка води: від 0 до 18 % ($\delta = \pm 0,1 \%$)

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи
керівник групи експертів з оцінки відповідності



Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон щебенево-мастикові	Зчеплення при зсуві при 50°C ДСТУ Б В.2.7-127:2015 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон щебенево-мастикові. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ EN 13108-5:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 5. Щебенево-мастиковий асфальтобетон (EN 13108-5:2006, IDT).	Тиск: від 0 до 11,0 МПа ($\delta = \pm 1,0 \%$)
Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон щебенево-мастикові	Визначення водостійкості при тривалому водонасиченні СОУ 42.1-37641918-106:2013 Суміші асфальтобетонні та асфальтобетон литі. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ EN 13108-5:2019 Бітумомінеральні суміші. Технічні вимоги до матеріалів. Частина 5. Щебенево-мастиковий асфальтобетон (EN 13108-5:2006, IDT).	Масова частка води: від 0,5 до 1,0 ($\delta = \pm 0,1$)
Суміші асфальтобетонні та асфальтобетон литі	Визначення глибини вдавлювання штамп СОУ 42.1-37641918-106:2013 Суміші асфальтобетонні та асфальтобетон литі. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ EN 13108-6:2018 (EN 13108-6:2016, IDT) Бітумомінеральні суміші технічні умови; ДСТУ EN 12697-20:2021 Бітумомінеральні суміші. Методи випробування. Частина 20. Вдавлювання з використанням зразків-кубів або зразків Маршала (EN 12697-20:2020, IDT)	Глибина: від 0 до 10 мм ($\delta = \pm 15\%$)
Суміші асфальтобетонні та асфальтобетон литі	Визначення границі міцності на розтяг при сколюванні за температури 0°C. СОУ 42.1-37641918-106:2013 Суміші асфальтобетонні та асфальтобетон литі. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ EN 13108-6:2018 (EN 13108-6:2016, IDT) Бітумомінеральні суміші технічні умови.	Тиск: від 2,0 до 7,0 МПа (не нормовано)

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності



Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Суміші асфальтобетонні та асфальтобетон литі	Визначення зернового складу СОУ 42.1-3764:1918- 106:2013 Суміші асфальтобетонні та асфальтобетон литі. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ EN 13108-6:2018 (EN 13108-6:2016, IDT) Бітумомінеральні суміші технічні умови.	Масова частка фракцій: від 0 до 100 % ($\delta = \pm 0,1 \%$)
Суміші асфальтобетонні та асфальтобетон литі	Визначення залишкової пористості СОУ 42.1-3764:1918- 106:2013 Суміші асфальтобетонні та асфальтобетон литі. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ EN 13108-6:2018 (EN 13108-6:2016, IDT) Бітумомінеральні суміші технічні умови.	Масова частка: від 1,5 до 5,0 % ($\delta = \pm 0,1 \%$)
Суміші асфальтобетонні та асфальтобетон литі	Визначення пористості мінеральної частини СОУ 42.1-3764:1918- 106:2013 Суміші асфальтобетонні та асфальтобетон литі. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ EN 13108-6:2018 (EN 13108-6:2016, IDT) Бітумомінеральні суміші технічні умови.	Масова частка: від 15 до 30 % ($\delta = \pm 0,2 \%$)
Суміші асфальтобетонні та асфальтобетон литі	Визначення водонасичення СОУ 42.1-3764:1918- 106:2013 Суміші асфальтобетонні та асфальтобетон литі. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ДСТУ EN 13108-6:2018 (EN 13108-6:2016, IDT) Бітумомінеральні суміші технічні умови	Масова частка води: від 0 до 18 % ($\delta = \pm 0,1 \%$)
Матеріали щебеневі, гравійні та піщані	Визначення зернового складу ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) Щебінь і гравій із щільних гірських порід і відходів промислового виробництва для будівельних робіт. Методи фізико-механічних випробувань; ДСТУ Б В.2.7-75-98 Крупні заповнювачі для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт; ДСТУ 9177-2:2022 Матеріали щебеневі та гравійні для дорожнього будівництва. Технічні умови.	Масова частка фракцій: від 0 до 100 % $\delta = \pm 0,1 \%$

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності



Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Матеріали щебеневі, гравійні та піщані	Визначення вмісту пилюватих та глинистих часток ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) Щебінь і гравій із щільних гірських порід і відходів промислового виробництва для будівельних робіт. Методи фізико-механічних випробувань; ДСТУ Б В.2.7-75-98 Крупні заповнювачі для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт; ДСТУ 9177-2:2022 Матеріали щебеневі та гравійні для дорожнього будівництва. Технічні умови.	Масова частка фракції: від 0,1 до 10 % $\delta = \pm 0,1 \%$
Матеріали щебеневі, гравійні та піщані	Визначення вмісту глини у грудках ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) Щебінь і гравій із щільних гірських порід і відходів промислового виробництва для будівельних робіт. Методи фізико-механічних випробувань; ДСТУ Б В.2.7-75-98 Крупні заповнювачі для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт; ДСТУ 9177-2:2022 Матеріали щебеневі та гравійні для дорожнього будівництва. Технічні умови.	Масова частка фракції: від 0,1 до 0,8 % $\delta = \pm 0,1 \%$
Матеріали щебеневі, гравійні та піщані	Визначення вмісту зерен пластинчастої, лещадної та голкоподібної форми ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) Щебінь і гравій із щільних гірських порід і відходів промислового виробництва для будівельних робіт. Методи фізико-механічних випробувань; ДСТУ Б В.2.7-75-98 Крупні заповнювачі для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт; ДСТУ 9177-2:2022 Матеріали щебеневі та гравійні для дорожнього будівництва. Технічні умови.	Масова частка фракції: від 11 до 40 % $\delta = \pm 0,1 \%$
Матеріали щебеневі, гравійні та піщані	Визначення вмісту зерен слабких порід у щебені і гравії та слабких різновидів у гірських породах ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) Щебінь і гравій із щільних гірських порід і відходів промислового виробництва для будівельних робіт. Методи фізико-механічних випробувань; ДСТУ Б В.2.7-75-98 Крупні заповнювачі для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт; ДСТУ 9177-2:2022 Матеріали щебеневі та гравійні для дорожнього будівництва. Технічні умови.	Масова частка фракції: від 0 до 100 % $\delta = \pm 0,1 \%$

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності



Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Матеріали щебеневі, гравійні та піщані	Визначення насипної щільності та пористості ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) Щебінь і гравій із щільних гірських порід і відходів промислового виробництва для будівельних робіт. Методи фізико-механічних випробувань; ДСТУ Б В.2.7-75-98 Крупні заповнювачі для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт; ДСТУ 9177-2:2022 Матеріали щебеневі та гравійні для дорожнього будівництва. Технічні умови.	Щільність: від 1,2 до 2,2 г/см ³ $\Delta = \pm 0,02$ г/см ³
Матеріали щебеневі, гравійні та піщані	Визначення середньої щільності та пористості ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) Щебінь і гравій із щільних гірських порід і відходів промислового виробництва для будівельних робіт. Методи фізико-механічних випробувань; ДСТУ Б В.2.7-75-98 Крупні заповнювачі для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт; ДСТУ 9177-2:2022 Матеріали щебеневі та гравійні для дорожнього будівництва. Технічні умови.	Щільність: від 1,5 до 2,75 г/см ³ $\Delta = \pm 0,02$ г/см ³
Матеріали щебеневі, гравійні та піщані	Визначення дійсної щільності ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) Щебінь і гравій із щільних гірських порід і відходів промислового виробництва для будівельних робіт. Методи фізико-механічних випробувань; ДСТУ Б В.2.7-75-98 Крупні заповнювачі для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт; ДСТУ 9177-2:2022 Матеріали щебеневі та гравійні для дорожнього будівництва. Технічні умови.	Щільність: від 2,0 до 3,0 г/см ³ $\Delta = \pm 0,02$ г/см ³
Матеріали щебеневі, гравійні та піщані	Визначення вологості ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) Щебінь і гравій із щільних гірських порід і відходів промислового виробництва для будівельних робіт. Методи фізико-механічних випробувань; ДСТУ Б В.2.7-75-98 Крупні заповнювачі для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт; ДСТУ 9177-2:2022 Матеріали щебеневі та гравійні для дорожнього будівництва. Технічні умови.	Масова частка води: від 0,8 до 5,0 % $\delta = \pm 1,0\%$

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності



Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Матеріали щебеневі, гравійні та піщані	Визначення водопоглинення ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) Щебінь і гравій із щільних гірських порід і відходів промислового виробництва для будівельних робіт. Методи фізико-механічних випробувань; ДСТУ Б В.2.7-75-98 Крупні заповнювачі для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт; ДСТУ 9177-2:2022 Матеріали щебеневі та гравійні для дорожнього будівництва. Технічні умови.	Масова частка води: від 0 до 70 % $\delta = \pm 1,0\%$
Пісок щільний природний для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт	Відбір проб ДСТУ Б В.2.7-232:2010 Пісок для будівельних робіт. Методи випробувань.	Маса проби: 10 кг
Пісок щільний природний для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт	Визначення зернового складу ДСТУ Б В.2.7-232:2010 Пісок для будівельних робіт. Методи випробувань.	Масова частка фракції: від 0 до 100 % $\delta = \pm 0,1 \%$
Пісок щільний природний для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт	Визначення модуля крупності ДСТУ Б В.2.7-232:2010 Пісок для будівельних робіт. Методи випробувань.	Умовні одиниці: від 1,0 до 4,0 Мк $\delta = \pm 1,0\%$
Пісок щільний природний для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт	Визначення вмісту пиловидних, глинистих часток ДСТУ Б В.2.7-232:2010 Пісок для будівельних робіт. Методи випробувань.	Масова частка фракції: від 1 до 8,0 % $\delta = \pm 0,1 \%$
Пісок щільний природний для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт	Визначення вмісту глини в грудках ДСТУ Б В.2.7-232:2010 Пісок для будівельних робіт. Методи випробувань.	Масова частка фракції: від 0,25 до 0,5 % $\delta = \pm 0,1 \%$
Пісок щільний природний для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт	Визначення насипної щільності та пористості ДСТУ Б В.2.7-232:2010 Пісок для будівельних робіт. Методи випробувань.	Щільність: від 1,2 до 2,2 г/ $\Delta = \pm 0,1 \text{ г/см}^3$
Пісок щільний природний для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт	Визначення істинної щільності ДСТУ Б В.2.7-232:2010 Пісок для будівельних робіт. Методи випробувань.	Щільність: від 1,5 до 3,0 г/см ³ $\Delta = \pm 0,1 \text{ г/см}^3$
Пісок щільний природний для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт	Визначення вологості ДСТУ Б В.2.7-232:2010 Пісок для будівельних робіт. Методи випробувань.	Масова частка води: від 2 до 6,0 % $\delta = \pm 0,1 \%$
Бітуми нафтові дорожні в'язкі	Визначення глибини проникнення голки за температури 25 °С ДСТУ EN 1427:2018 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення температури розм'якчуваності за методом кільця і кулі; ДСТУ EN 1426:2018. Визначення глибини проникності голки(пенетрація); ДСТУ 8825:2019 Метод визначення розтяжності; ДСТУ 4044-2019 Бітуми нафтові дорожні. Технічні умови.	Довжина: від 4,0 до 20 мм $\delta = \pm 3,0 \%$

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Тарас ГУТ

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Бітуми нафтові дорожні в'язкі	Визначення температури розм'якшення бітуму (KİK) ДСТУ EN 1427:2018 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення температури розм'якшуваності за методом кільця і кулі; ДСТУ EN 1426:2018. Визначення глибини проникності голки(пенетрація); ДСТУ 8825:2019 Метод визначення розтяжності; ДСТУ 4044-2019 Бітуми нафтові дорожні. Технічні умови.	Температура: від 39 до 57 °C $\Delta = \pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$
Бітуми нафтові дорожні в'язкі	Визначення розтяжності (дуктильності) ДСТУ EN 1427:2018 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення температури розм'якшуваності за методом кільця і кулі; ДСТУ EN 1426:2018. Визначення глибини проникності голки(пенетрація); ДСТУ 8825:2019 Метод визначення розтяжності; ДСТУ 4044-2019 Бітуми нафтові дорожні. Технічні умови.	Довжина: від 0 до 100 см $\delta = \pm 10\%$
Бітуми нафтові дорожні в'язкі	Визначення зміни температури розм'якшення ДСТУ EN 1427:2018 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення температури розм'якшуваності за методом кільця і кулі; ДСТУ EN 1426:2018. Визначення глибини проникності голки(пенетрація); ДСТУ 8825:2019 Метод визначення розтяжності; ДСТУ 4044-2019 Бітуми нафтові дорожні. Технічні умови.	Температура: від 4 до 10 °C $\Delta = \pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$
Бітуми нафтові дорожні в'язкі	Визначення індексу пінтрації ДСТУ EN 1427:2018 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення температури розм'якшуваності за методом кільця і кулі; ДСТУ EN 1426:2018. Визначення глибини проникності голки(пенетрація); ДСТУ 8825:2019 Метод визначення розтяжності; ДСТУ 4044-2019 Бітуми нафтові дорожні. Технічні умови.	Умовні одиниці: від мінус 2 до плюс 2 Не нормована
Бітуми дорожні, модифіковані полімерами	Визначення однорідності ДСТУ 9116:2021 Бітум та бітумні в'язучі. Бітуми дорожні, модифіковані полімерами. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань.	Візуальне обстеження: відсутність часток полімеру Не нормована
Бітуми дорожні, модифіковані полімерами	Визначення еластичності за температури 25 °C ДСТУ 9116:2021 Бітум та бітумні в'язучі. Бітуми дорожні, модифіковані полімерами. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань.	Масова частка: від 0 до 100 % $\delta = \pm 10\%$

Начальник науково-технічного відділу стандартизації



Тарас ГУТ

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Бітуми дорожні, модифіковані полімерами	Визначення зчеплюваності з поверхнею щебеню ДСТУ 9116:2021 Бітум та бітумні в'язучі. Бітуми дорожні, модифіковані полімерами. Технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань.	Умовні одиниці: від 2 до 5 балів Не нормована
Холодні суміші бітумомінеральні дорожні	Визначення однорідності ДСТУ Б В.2.7-305:2015 Суміші бітумомінеральні дорожні. Загальні технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-306:2015 Суміші бітумомінеральні дорожні. Методи випробувань.	Візуальне обстеження: відсутність часток полімеру Не нормована
Холодні суміші бітумомінеральні дорожні	Визначення еластичності за температури 25 °С ДСТУ Б В.2.7-305:2015 Суміші бітумомінеральні дорожні. Загальні технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-306:2015 Суміші бітумомінеральні дорожні. Методи випробувань	Масова частка: від 0 до 100 % $\delta = \pm 10 \%$
Холодні суміші бітумомінеральні дорожні	Визначення зчеплюваності з поверхнею щебеню ДСТУ Б В.2.7-305:2015 Суміші бітумомінеральні дорожні. Загальні технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-306:2015 Суміші бітумомінеральні дорожні. Методи випробувань	Умовні одиниці: від 2 до 5 балів Не нормована
Холодні суміші бітумомінеральні дорожні	Визначення злежуваності за кількістю ударів ДСТУ Б В.2.7-305:2015 Суміші бітумомінеральні дорожні. Загальні технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-306:2015 Суміші бітумомінеральні дорожні. Методи випробувань.	Умовні одиниці: від 0 до 3 (0 - 3)
Холодні суміші бітумомінеральні дорожні	Визначення клеючої здатності ДСТУ Б В.2.7-305:2015 Суміші бітумомінеральні дорожні. Загальні технічні умови; ДСТУ Б В.2.7-306:2015 Суміші бітумомінеральні дорожні. Методи випробувань.	Умовні одиниці: від 2 до 5 балів Не нормована
Матеріали з відсівів дроблення вивержених гірських порід для будівельних робіт	Визначення зернового складу ДСТУ Б В.2.7-232:2010 Пісок для будівельних робіт. Методи випробувань; ДСТУ Б В.2.7-210:2009 Будівельні матеріали. Матеріали з відсівів дроблення вивержених гірських порід для будівельних робіт. Технічні умови.	Масова частка фракцій: від 0 до 100 % $\delta = \pm 0,1 \%$
Матеріали з відсівів дроблення вивержених гірських порід для будівельних робіт	Визначення модуля крупності ДСТУ Б В.2.7-232:2010 Пісок для будівельних робіт. Методи випробувань; ДСТУ Б В.2.7-210:2009 Будівельні матеріали. Матеріали з відсівів дроблення вивержених гірських порід для будівельних робіт. Технічні умови.	Умовні одиниці: від 1,0 до 4,0 Мк $\Delta = \pm 1,0\%$

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Тарас ГУТ

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Матеріали з відсівів дроблення вивержених гірських порід для будівельних робіт	Визначення вмісту піловидних, глинистих часток ДСТУ Б В.2.7-232:2010 Пісок для будівельних робіт. Методи випробувань; ДСТУ Б В.2.7-210:2009 Будівельні матеріали. Матеріали з відсівів дроблення вивержених гірських порід для будівельних робіт. Технічні умови.	Масова частка фракції: від 3 до 15 % $\delta = \pm 0,1 \%$
Матеріали з відсівів дроблення вивержених гірських порід для будівельних робіт	Визначення вмісту глини в грудках ДСТУ Б В.2.7-232:2010 Пісок для будівельних робіт. Методи випробувань ДСТУ Б В.2.7-210:2009 Будівельні матеріали. Матеріали з відсівів дроблення вивержених гірських порід для будівельних робіт. Технічні умови.	Масова частка фракції: від 0,25 до 0,5 % $\delta = \pm 0,1 \%$
Порошок мінеральний порошок для асфальтобетонних сумішей	Визначення зернового складу ДСТУ Б В.2.7-247:2010 Порошок мінеральний для сумішей асфальтобетонних та органо-мінеральних дорожніх; ДСТУ 9246-1:2023 Заповнювачі для асфальтобетонних сумішей та матеріалів, оброблених бітумним в'язучим. Технічні умови; ДСТУ 8772:2018 Порошок мінеральний для асфальтобетонних сумішей. Методи випробування. Зміна № 1 (ІПС № 9-2023)	Масова частка фракції: від 0 до 100 % $\delta = \pm 0,1 \%$
Порошок мінеральний порошок для асфальтобетонних сумішей	Визначення щільності ДСТУ Б В.2.7-247:2010 Порошок мінеральний для сумішей асфальтобетонних та органо-мінеральних дорожніх. ДСТУ 9246-1:2023 Заповнювачі для асфальтобетонних сумішей та матеріалів, оброблених бітумним в'язучим. Технічні умови. ДСТУ 8772:2018 Порошок мінеральний для асфальтобетонних сумішей. Методи випробування. Зміна № 1 (ІПС № 9-2023)	Щільність: від 1,2 до 2,5 г/см ³ $\Delta = \pm 0,1 \text{ г/см}^3$
Порошок мінеральний порошок для асфальтобетонних сумішей	Визначення вологості ДСТУ Б В.2.7-247:2010 Порошок мінеральний для сумішей асфальтобетонних та органо-мінеральних дорожніх. ДСТУ 9246-1:2023 Заповнювачі для асфальтобетонних сумішей та матеріалів, оброблених бітумним в'язучим. Технічні умови. ДСТУ 8772:2018 Порошок мінеральний для асфальтобетонних сумішей. Методи випробування. Зміна № 1 (ІПС № 9-2023)	Масова частка води: від 0 до 2,5 % $\delta = \pm 0,1 \%$

Начальник науково-технічного відділу стандартизації



Тарас ГУТ

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Порошок мінеральний порошок для асфальтобетонних сумішей	Визначення показника бітумосмістості ДСТУ Б В.2.7-247:2010 Порошок мінеральний для сумішей асфальтобетонних та органо-мінеральних дорожніх; ДСТУ 9246-1:2023 Заповнювачі для асфальтобетонних сумішей та матеріалів, оброблених бітумним в'язучим. Технічні умови; ДСТУ 8772:2018 Порошок мінеральний для асфальтобетонних сумішей. Методи випробування. Зміна № 1 (ІПС № 9-2023)	Масова частка: від 50 до 70 г $\Delta = \pm 0,1$ г
Порошок мінеральний порошок для асфальтобетонних сумішей	Визначення питомої ваги ДСТУ Б В.2.7-247:2010 Порошок мінеральний для сумішей асфальтобетонних та органо-мінеральних дорожніх; ДСТУ 9246-1:2023 Заповнювачі для асфальтобетонних сумішей та матеріалів, оброблених бітумним в'язучим. Технічні умови; ДСТУ 8772:2018 Порошок мінеральний для асфальтобетонних сумішей. Методи випробування. Зміна № 1 (ІПС № 9-2023)	Щільність: $\Delta = \pm 0,1$ г/см ³
Порошок мінеральний порошок для асфальтобетонних сумішей	Визначення пористості ДСТУ Б В.2.7-247:2010 Порошок мінеральний для сумішей асфальтобетонних та органо-мінеральних дорожніх; ДСТУ 9246-1:2023 Заповнювачі для асфальтобетонних сумішей та матеріалів, оброблених бітумним в'язучим. Технічні умови; ДСТУ 8772:2018 Порошок мінеральний для асфальтобетонних сумішей. Методи випробування.	Масова частка: від 30 до 40 % $\delta = \pm 0,1$ %
Чорний щебінь для дорожніх робіт	Визначення зернового складу ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань ТУ У В.2.7-14.2-00018112- 263:2008 Щебінь чорний для дорожніх робіт. Технічні умови	Масова частка фракцій: від 0 до 100% $\delta = \pm 0,1$ %
Чорний щебінь для дорожніх робіт	Визначення вмісту бітуму ДСТУ Б В.2.7-319:2016 Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон дорожній та аеродромний. Методи випробувань; ТУ У В.2.7-14.2-00018112- 263:2008 Щебінь чорний для дорожніх робіт. Технічні умови.	Масова частка: від 1,3 до 10 % $\delta = \pm 0,1$ %
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-55/ ЕКСМ-55	Визначення зовнішнього вигляду ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 13808:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Структура технічних вимог до катіонних бітумних емульсій (EN 13808:2013, IDT)	Візуальне обстеження: однорідна темно-коричнева рідина

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Тарас ГУТ

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

Лариса БАРТКІВ



1	2	3
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-55/ ЕКСМ-55	Визначення показника концентрації водневих іонів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 12850:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення рН бітумних емульсій (EN 12850:2009, IDT)	Умовні одиниці: 1,5 - 6,5 рН $\Delta = \pm 0,02$ рН
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-55/ ЕКСМ-55	Визначення однорідності ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Масова частка: не більше 0,25/0,30% $\delta = \pm 0,05$ %
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-55/ ЕКСМ-55	Визначення вмісту залишкового в'язучого ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1431:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишкового в'язучого та нафтового залишку із бітумних емульсій методом дистиляції (EN 1431:2018, IDT)	Масова частка: 53 - 57% $\delta = \pm 0,05$ %
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-55/ ЕКСМ-55	Визначення умовної в'язкості за температури 20°C ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Час: не більше/включно 20 с сходимість: $\Delta = \pm 2$ с відтворюваність: $\Delta = \pm 7$ с
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-55/ ЕКСМ-55	Визначення стійкості при зберіганні після 7 днів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1429:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишку після проціджування бітумних емульсій та стійкості під час зберігання методом проціджування (EN 1429:2013, IDT)	Масова частка: не більше 0,30/0,40 % $\delta = \pm 0,05$ %
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-55/ ЕКСМ-55	Визначення стійкості при зберіганні після 30 днів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1429:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишку після проціджування бітумних емульсій та стійкості під час зберігання методом проціджування (EN 1429:2013, IDT)	Масова частка: не більше 0,40/0,50% $\delta = \pm 0,05$ %
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-55/ ЕКСМ-55	Визначення зчеплюваності залишкового в'язучого з поверхнею щебеню ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови ДСТУ EN 13614:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення зчеплюваності бітумних емульсій методом занурення у воду (EN 13614:2011, IDT)	Умовні одиниці: від 2.0 до 5.0 балів

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-55/ ЕКСМ-55	Визначення змішуваності емульсії з мінеральними матеріалами ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Візуально: так/ні
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-55/ ЕКСМ-55	Визначення індексу розпаду ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Масова частка: 120 - 180 % δ – не більше 10 %
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-60/ ЕКСМ-60	Визначення зовнішнього вигляду ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 13808:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Структура технічних вимог до катіонних бітумних емульсій (EN 13808:2013, IDT)	Візуальне обстеження: однорідна темно-коричнева рідина
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-60/ ЕКСМ-60	Визначення показника концентрації водневих іонів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 12850:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення рН бітумних емульсій (EN 12850:2009, IDT)	Умовні одиниці: 1,5 - 6,5 рН $\Delta = \pm 0,02$ рН
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-60/ ЕКСМ-60	Визначення однорідності ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови.	Масова частка: не більше 0,25/0,30% $\delta = \pm 0,05$ %
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-60/ ЕКСМ-60	Визначення вмісту залишкового в'язучого ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1431:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишкового в'язучого та нафтового залишку із бітумних емульсій методом дистиляції (EN 1431:2018, IDT)	Масова частка: 58 - 62% $\delta = \pm 0,05$ %
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-60/ ЕКСМ-60	Визначення умовної в'язкості за температури 20°С ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Час: від 5 до 25 с сходимість: $\Delta = \pm 3$ с відтворюваність: $\delta = \pm 40$ % від середньоарифметичного значення
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-60/ ЕКСМ-60	Визначення стійкості при зберіганні після 7 днів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1429:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишку після проціджування бітумних емульсій та стійкості під час зберігання методом проціджування (EN 1429:2013, IDT)	Масова частка: не більше 0,30/0,40% $\delta = \pm 0,05$ %

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності



Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-60/ ЕКСМ-60	Визначення стійкості при зберіганні після 30 днів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1429:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишку після проціджування бітумних емульсій та стійкості під час зберігання методом проціджування (EN 1429:2013, IDT)	Масова частка: не більше 0,40/0,50% $\delta = \pm 0,05 \%$
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-60/ ЕКСМ-60	Визначення зчеплюваності залишкового в'язучого з поверхнею щебеню ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 13614:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення зчеплюваності бітумних емульсій методом занурення у воду (EN 13614:2011, IDT)	Умовні одиниці: від 2.0 до 5.0 балів
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-60/ ЕКСМ-60	Визначення змішуваності емульсії з мінеральними матеріалами ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Візуально: так/ні
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-60/ ЕКСМ-60	Визначення індексу розпаду ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Масова частка: 120 - 180% $\delta = \text{не більше } 10\%$
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-65/ ЕКСМ-65	Визначення зовнішнього вигляду ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 13808:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Структура технічних вимог до катіонних бітумних емульсій (EN 13808:2013, IDT)	Візуальне обстеження: однорідна темно-коричнева рідина
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-65/ ЕКСМ-65	Визначення показника концентрації водневих іонів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 12850:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення pH бітумних емульсій (EN 12850:2009, IDT)	Умовні одиниці: 1,5 - 6,5 pH $\Delta = \pm 0,02 \text{ pH}$
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-65/ ЕКСМ-65	Визначення однорідності ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Масова частка: не більше 0,25/0,30% $\delta = \pm 0,05 \%$
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-65/ ЕКСМ-65	Визначення вмісту залишкового в'язучого ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1431:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишкового в'язучого та нафтового залишку із бітумних емульсій методом дистиляції (EN 1431:2018, IDT)	Масова частка: 63 - 67% $\delta = \pm 0,05 \%$

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-65/ ЕКСМ-65	Визначення умовної в'язкості за температури 20°С ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Час: від 15 до 70 с сходимість: $\delta = \pm 10\%$ від середньоарифметичного значення відтворюваність: $\delta = \pm 40\%$ від середньоарифметичного значення
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-65/ ЕКСМ-65	Визначення стійкості при зберіганні після 7 днів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1429:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишку після продіжжування бітумних емульсій та стійкості під час зберігання методом продіжжування (EN 1429:2013, IDT)	Масова частка: не більше 0,30/0,40% $\delta = \pm 0,05\%$
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-65/ ЕКСМ-65	Визначення стійкості при зберіганні після 30 днів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1429:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишку після продіжжування бітумних емульсій та стійкості під час зберігання методом продіжжування (EN 1429:2013, IDT)	Масова частка: не більше 0,40/0,50% $\delta = \pm 0,05\%$
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-65/ ЕКСМ-65	Визначення зчеплюваності залишкового в'язучого з поверхнею щебеню ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 13614:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення зчеплюваності бітумних емульсій методом занурення у воду (EN 13614:2011, IDT)	Умовні одиниці: від 2,0 до 5,0 балів
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-65/ ЕКСМ-65	Визначення змішуваності емульсії з мінеральними матеріалами ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Візуально: так/ні
Емульсія бітумна дорожня ЕКС-65/ ЕКСМ-65	Визначення індексу розпаду ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Масова частка: 120 - 180% $\delta =$ не більше 10%
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-55/ ЕКПМ-55	Визначення зовнішнього вигляду ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 13808:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Структура технічних вимог до капіонних бітумних емульсій (EN 13808:2013, IDT)	Візуальне обстеження: однорідна темно- коричнева рідина

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності



Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-55/ ЕКПМ-55	Визначення показника концентрації водневих іонів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 12850:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначання рН бітумних емульсій (EN 12850:2009, IDT)	Умовні одиниці: 1,5 - 6,5 рН $\Delta = \pm 0,02$ рН
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-55/ ЕКПМ-55	Визначення однорідності ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Масова частка: не більше 0,25/0,30 % $\delta = \pm 0,05$ %
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-55/ ЕКПМ-55	Визначення вмісту залишкового в'язучого ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1431:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишкового в'язучого та нафтового залишку із бітумних емульсій методом дистиляції (EN 1431:2018, IDT)	Масова частка: 53 - 57 % $\delta = \pm 0,05$ %
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-55/ ЕКПМ-55	Визначення умовної в'язкості за температури 20°C ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Час: не більше/включно 20 с сходимість: $\Delta = \pm 2$ с відтворюваність: $\Delta = \pm 7$ с
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-55/ЕКПМ-55	Визначення стійкості при зберіганні після 7 днів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1429:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишку після проціджування бітумних емульсій та стійкості під час зберігання методом проціджування (EN 1429:2013, IDT)	Масова частка: не більше 0,30 / 0,40% $\delta = \pm 0,05$ %
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-55/ ЕКПМ-55	Визначення стійкості при зберіганні після 30 днів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1429:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишку після проціджування бітумних емульсій та стійкості під час зберігання методом проціджування (EN 1429:2013, IDT)	Масова частка: не більше 0,40 / 0,50% $\delta = \pm 0,05$ %
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-55/ ЕКПМ-55	Визначення зчеплюваності залишкового в'язучого з поверхнею щебеню ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 13614:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначання зчеплюваності бітумних емульсій методом занурення у воду (EN 13614:2011, IDT)	Умовні одиниці: від 2.0 до 5.0 балів
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-55/ ЕКПМ-55	Визначення змішуваності емульсії з мінеральними матеріалами ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Візуально: так/так

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Тарас ГУТ

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-55/ ЕКПМ-55	Визначення індексу розпаду ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Масова частка: 170 - 230 % δ = не більше 10%
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-60/ ЕКПМ-60	Визначення зовнішнього вигляду ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 13808:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Структура технічних вимог до катионних бітумних емульсій (EN 13808:2013, IDT)	Візуальне обстеження: однорідна темно- коричнева рідина
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-60/ ЕКПМ-60	Визначення показника концентрації водневих іонів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 12850:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення pH бітумних емульсій (EN 12850:2009, IDT)	Умовні одиниці: 1,5 - 6,5 pH Δ = $\pm$ 0,02 pH
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-60/ ЕКПМ-60	Визначення однорідності ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Масова частка: не більше 0,25/0,30 % δ = $\pm$ 0,05 %
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-60/ ЕКПМ-60	Визначення вмісту залишкового в'язучого ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1431:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишкового в'язучого та нафтового залишку із бітумних емульсій методом дистляції (EN 1431:2018, IDT)	Масова частка: 58 - 62% δ = $\pm$ 0,05 %
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-60/ ЕКПМ-60	Визначення умовної в'язкості за температури 20°C ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Час: від 5 до 25 с сходимість: Δ = $\pm$ 3с відтворюваність: δ = $\pm$ 40 % від середньоваріаційного значення
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-60/ ЕКПМ-60	Визначення стійкості при зберіганні після 7 днів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1429:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишку після проціджування бітумних емульсій та стійкості під час зберігання методом проціджування (EN 1429:2013, IDT)	Масова частка: не більше 0,30/0,40% δ = $\pm$ 0,05 %
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-60/ ЕКПМ-60	Визначення стійкості при зберіганні після 30 днів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1429:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишку після проціджування бітумних емульсій та стійкості під час зберігання методом проціджування (EN 1429:2013, IDT)	Масова частка: не більше 0,40/0,50% δ = $\pm$ 0,05 %

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Тарас ГУТ

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

Лариса БАРТКІВ

1	2	3
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-60/ ЕКПМ-60	Визначення зчеплюваності залишкового в'язучого з поверхнею щебеню ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 13614:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення зчеплюваності бітумних емульсій методом занурення у воду (EN 13614:2011, IDT)	Умовні одиниці: від 2.0 до 5.0 балів
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-60/ ЕКПМ-60	Визначення змішуваності емульсії з мінеральними матеріалами ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Візуально: так/так
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-60/ ЕКПМ-60	Визначення індексу розпаду ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Масова частка: 170 - 230% $\delta =$ не більше 10%
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-65/ ЕКПМ-65	Визначення зовнішнього вигляду ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 13808:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Структура технічних вимог до катіонних бітумних емульсій (EN 13808:2013, IDT)	Візуальне обстеження: однорідна темно-коричнева рідина
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-65/ ЕКПМ-65	Визначення показника концентрації водневих іонів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 12850:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення pH бітумних емульсій (EN 12850:2009, IDT)	Умовні одиниці: 1,5 - 6,5 pH $\Delta = \pm 0,02$ pH
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-65/ ЕКПМ-65	Визначення однорідності ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Масова частка: не більше 0,25/0,30% $\delta = \pm 0,05$ %
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-65/ ЕКПМ-65	Визначення вмісту залишкового в'язучого ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1431:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишкового в'язучого та нафтового залишку із бітумних емульсій методом дистиляції (EN 1431:2018, IDT)	Масова частка: 63 - 67% $\delta = \pm 0,05$ %
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-65/ ЕКПМ-65	Визначення умовної в'язкості за температури 20°C ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Час: від 15 до 70 с сходимість: $\delta = \pm 10$ % від середньоарифметичного значення відтворюваність: $\delta = \pm 40$ % від середньоарифметичного значення

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності

Тарас ГУТ

Лариса БАРКІВ

1	2	3
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-65/ ЕКПМ-65	Визначення стійкості при зберіганні після 7 днів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1429:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишку після проціджування бітумних емульсій та стійкості під час зберігання методом проціджування (EN 1429:2013, IDT)	Масова частка: не більше 0,30/0,40% $\delta = \pm 0,05 \%$
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-65/ЕКПМ-65	Визначення стійкості при зберіганні після 30 днів ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 1429:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення залишку після проціджування бітумних емульсій та стійкості під час зберігання методом проціджування (EN 1429:2013, IDT)	Масова частка: не більше 0,40/0,50% $\delta = \pm 0,05 \%$
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-65/ ЕКПМ-65	Визначення зчеплюваності залишкового в'язучого з поверхнею щебеню ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови; ДСТУ EN 13614:2020 Бітум та бітумні в'язучі. Визначення зчеплюваності бітумних емульсій методом занурення у воду (EN 13614:2011, IDT)	Умовні одиниці: від 2.0 до 5.0 балів
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-65/ ЕКПМ-65	Визначення змішуваності емульсії з мінеральними матеріалами ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Візуально: так/так
Емульсія бітумна дорожня ЕКП-65/ ЕКПМ-65	Визначення індексу розпаду ДСТУ Б В.2.7-129:2013 Емульсії бітумні дорожні. Технічні умови	Масова частка: 170 - 230% $\delta =$ не більше 10%

***Примітка.**

Виробничо-випробувальна лабораторія якості продукції має умови для визначення показників: зовнішній вигляд, зчеплення зі склом дорожніх в'язких; зчеплення в'язучого з мінеральною частиною сумішшю асфальтобетонних, зовнішній вигляд чорного щебеню, які занесені до паспорту, але виконуються візуальними методами відповідно до вимог НД.

Умовні позначення:

Δ - границя абсолютної похибки;

δ - границя відносної похибки;

d - допустима розбіжність між паралельними визначеннями.

Начальник науково-технічного відділу стандартизації

Заступник генерального директора з наукової роботи,
керівник групи експертів з оцінки відповідності



Тарас ГУТ

Лариса БАРТКІВ