

1. Розривний елемент, сконфігурований для створення контрольованих тріщин у заздалегідь визначених місцях у бетонній конструкції, який включає лист (1) листового матеріалу та листовий елемент (2) з прямокутним профілем, прикріплений до листа (1) листового матеріалу, який **відрізняється** тим, що один листовий елемент (2) прикріплений центрально по одну сторону листа (1) листового матеріалу, а інший листовий елемент (2) прикріплений центрально по іншу сторону листа (1) листового матеріалу, причому секції листових елементів (2) листового матеріалу, орієнтовані перпендикулярно відносно листа (1), мають краї (3), які є зігнутими під кутом, таким чином, щоб утворювати у зазначеній бетонній конструкції тріщину з шипоподібним поперечним розрізом, де зазначений кут складає від 20 до 25 градусів або від 40 до 50 градусів.
2. Розривний елемент за п. 1, який **відрізняється** тим, що листові елементи (2) прикріплені до листа (1) шляхом приварювання.
3. Розривний елемент за п. 1 або 2, який **відрізняється** тим, що краї (3) листових елементів (2) з листового матеріалу є зігнутими під кутом 22 градуси.
4. Розривний елемент за п. 1 або 2, який **відрізняється** тим, що краї (3) листових елементів (2) з листового матеріалу є зігнутими під кутом 45 градусів.
5. Розривний елемент за будь-яким з пп. 1-4, який **відрізняється** тим, що на одну або обидві сторони листа (1) нанесено водонепроникний зв'язувальний матеріал (4).
6. Розривний елемент за п. 5, який **відрізняється** тим, що водонепроникний зв'язувальний матеріал (4) є мінеральним або штучним, або органічним матеріалом/зв'язувачем.
7. Розривний елемент за будь-яким з пп. 1-6, який **відрізняється** тим, що лист (1) листового матеріалу та листовий елемент (2) з прямокутним профілем виконані з листового металу.
8. Розривний елемент за п. 7, який **відрізняється** тим, що лист (1) листового матеріалу та листовий елемент (2) з прямокутним профілем виконані з листової сталі.