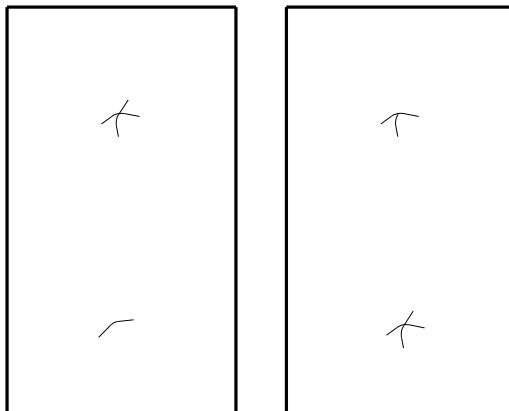


WSKAŹNIKI do badań penetracyjnych (PT)

Runcheck Plaque



Płytki wzorcowe **Runcheck Plaque** (**BCI84/3** wg Ardrex-Brent, specyfikacji Rolls Royce, Pratt & Whitney Aircraft i innych) wykonane są z utwardzonej żywicy odpornej na działanie większości rozpuszczalników.

Po jednej stronie wskaźnika / wzorca występują dwa wskazania powierzchniowe o charakterze liniowym lub rozgałęzionym (tzw. gwiazdki lub kurze łapki). Wady te są widoczne po prawidłowym wykonaniu procesu badania penetracyjnego.

Tego rodzaju wskaźniki są najtańszym i łatwym sposobem kontroli materiałów (preparatów) stosowanych do badań, jak również prawidłowości przeprowadzonego procesu jako całości.

Są one często stosowane jako wskaźniki kontrolujące proces automatycznego badania penetracyjnego, które dołącza się do partii badanych obiektów (jako wskaźniki jednorazowe).

Wskaźniki te można stosować również podczas badań ręcznych. W przypadku dokładnego mycia powierzchni wskaźników bezpośrednio po użyciu można je traktować jako wskaźniki kilkukrotnego zastosowania – nie można jednak dopuścić do wyschnięcia penetranta i/lub wywoływacza na powierzchni oraz wewnątrz szczelin wskazań.