



**Departament Badań Patentowych**

**SPRAWOZDANIE O STANIE TECHNIKI ZGŁOSZENIA WYNAŁAZKU NR P.432775**

Klasyfikacja zgłoszenia: B32B15/092 (2006.01), B32B27/38 (2006.01)		
Poszukiwania prowadzono w klasach; B32B15/00, B32B15/092, B32B27/38, B32B37/02, C23F11/08, C23F15/00		
Bazy komputerowe, w których prowadzono poszukiwania: Baza danych UPRP, EPODOC, Espacenet, Google Scholar, Google		
Kategoria dokumentu	Dokumenty - z podaną identyfikacją	Odniesienie do zastrz.
A	PL 407557 (A1) (Politechnika Lubelska, Lublin, PL) data publikacji 28.09.2015 rok (cały opis)	1-5
A	EP 0312150 (A1) (AKZO NV, NL) data publikacji 19.04.1989 rok (cały opis)	1-5
<input checked="" type="checkbox"/> Dalszy ciąg wykazu dokumentów na następnej stronie		
A - dokument określający ogólny stan techniki, który nie jest uważany za posiadający szczególne znaczenie; E - dokument stanowiący wcześniejsze zgłoszenie lub patent, ale opublikowany w lub po dacie zgłoszenia; L - dokument, który może poddawać w wątpliwość zastrzegane pierwszeństwo(-wa), lub przytoczony w celu ustalenia daty publikacji innego cytowanego dokumentu lub z innego szczególnego powodu; O - dokument odnoszący się do ujawnienia ustnego przez zastosowanie, wystawienie lub ujawnienie w inny sposób; P - dokument opublikowany przed datą zgłoszenia, ale później niż zastrzegana data pierwszeństwa; T - dokument późniejszy, opublikowany po dacie zgłoszenia lub w dacie pierwszeństwa i niebędący w konflikcie ze zgłoszeniem, ale cytowany w celu zrozumienia zasad lub teorii leżących u podstaw wynalazku; X - dokument o szczególnym znaczeniu; zastrzegany wynalazek nie może być uważany za nowy lub nie może być uważany za posiadający poziom wynalazczy, jeżeli ten dokument brany jest pod uwagę samodzielnie; Y - dokument o szczególnym znaczeniu; zastrzegany wynalazek nie może być uważany za posiadający poziom wynalazczy, jeżeli ten dokument zostanie połączony z jednym lub kilkoma tego typu dokumentami, a takie połączenie będzie oczywiste dla znawcy; & - dokument należący do tej samej rodziny patentowej.		

Sprawozdanie wykonała: mgr inż. Joanna Ciepka

Data: 30.04.2020 r.      podpis:

Joanna Ciepka  
Naczelnik Wydziału  
/-Dokument podpisany elektronicznie-/

Uwagi do zgłoszenia

Sprawozdanie zostało wykonane w oparciu o wersję zastrzeżeń z dnia 31.01.2020 roku.

## Kontynuacja wykazu dokumentów

Kategoria dokumentu	Dokumenty - z podaną identyfikacją	Odniesienie do zastrz.
A	WO 2006123928 (A1) (NETHERLANDS INST FOR METALS RE, NL; VAN ROOIJEN REINOUT GUMMARIS J, NL; VAN DER ZWAAG SYBRAND, NL) data publikacji 23.11.2006 rok (cały opis)	1-5
A	CN 109263184 (A) (WANG RUNAN) data publikacji 25.01.2019 rok (abstract)	1-5
A	PL 209668 B1 (CHEMETALL GMBH, Frankfurt nad Menem, DE) data publikacji 31.10.2011 rok (zastrzeżenia , opis str. 14-15)	1, 6-7
A	PL 322219 A1 (NOBILES KUJAWSKA FABRYKA FARB I LAKIERÓW SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Włocławek, PL) data publikacji 29.03.1999 rok (skrót opisu)	1, 6-7