

Wykaz Krajowych Ocen Technicznych wydanych przez Instytut Kolejnictwa w 2020

lp.	NR KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ	NAZWA TECHNICZNA/NAZWA HANDLOWA WYROBU BUDOWLANEGO	NAZWA PRODUCENTA/PRZEDSTAWICIELA	ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE WYROBU BUDOWLANEGO	DATA WYDANIA KOT	TERMIN WAŻNOŚCI KOT
1	IK-KOT-2020/0083 wydanie 1 ----- IK-KOT-2020/0083 wydanie 2	Prefabrykowane, wielkogabarytowe płyty żelbetowe	ZBYCH-POL&MOBET sp. z o. o., Mogilno	jako nawierzchnia drogowa na przejazdach kolejowych na liniach jednotorowych lub wielotorowych, dla torów o szerokości 1435 mm lub 1520 mm z szyn typu 49E1 i 60E1, na podkładach drewnianych lub strunobetonowych, dla każdego typu przytwierdzenia, na odcinkach prostych lub w łukach o promieniu $R \geq 600$ metrów	14 lutego 2020 ----- 4 listopada 2020	13 lutego 2025
2	IK-KOT-2020/0084 wydanie 1	Rury i kształtki drenarskie PIPELIFE z nieplastyfikowanego poli(chloroku winylu) PVC-U	Pipelife Polska S.A., Kartoszyno	do budowy metodą wykopową (tradycyjną, odkrywkową) ciągów odwadniających służących do grawitacyjnego, bezciśnieniowego zbierania i odprowadzania wód opadowych i podziemnych z nawierzchni kolejowej i podtorza gruntowego (drenaże, zbieracze)	26 marca 2020	25 marca 2025
3	IK-KOT-2020/0085 wydanie 1	Podkładowki żebrowe typu Pm60, Pm49, Pza16, Pzb16 do nawierzchni kolejowej	TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s. Průmyslová 1000, Staré Město 739 61 Trzyniec (Czechy)	jako elementy przytwierdzeń szyn przy budowie torów i rozjazdów kolejowych lub tramwajowych	2 kwietnia 2020	1 kwietnia 2025
4	IK-KOT-2020/0086 wydanie 1	Łapki szynowe typu ŁP2	TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s. Průmyslová 1000, Staré Město 739 61 Trzyniec (Czechy)	do stosowania w nawierzchni kolejowej jako element przytwierdzenia typu „K” służący do mocowania szyn typu 49E1 (S49) do podkładów	2 kwietnia 2020	1 kwietnia 2025

Wykaz Krajowych Ocen Technicznych wydanych przez Instytut Kolejnictwa w 2020

lp.	NR KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ	NAZWA TECHNICZNA/NAZWA HANDLOWA WYROBU BUDOWLANEGO	NAZWA PRODUCENTA/ PRZEDSTAWICIELA	ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE WYROBU BUDOWLANEGO	DATA WYDANIA KOT	TERMIN WAŻNOŚCI KOT
5	IK-KOT-2020/0087 wydanie 1	Łubki szynowe typu Ł60-900, Ł60-610, Ł49-900, Ł49-580	TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s. Průmyslová 1000, Staré Město 739 61 Trzinec (Czechy)	do zastosowania w nawierzchni kolejowej w torze klasycznym, jako elementy łączące szyny typu 60E1 (UIC60) w przypadku łubków typu Ł60-900 i Ł60-610 oraz szyny typu 49E1 (S49) w przypadku łubków typu Ł49-900 i Ł49-580	2 kwietnia 2020	1 kwietnia 2025
6	IK-KOT-2020/0088 wydanie 1	System bezpodsypkowej konstrukcji torowiska tramwajowego RHEDA CITY	RAILWAY GFT POLSKA sp. z o. o., Kraków	do budowy bezpodsypkowych torowisk tramwajowych, przy czym zabudowa systemu w postaci nawierzchni drogowej może być wykorzystana jako jezdnia do ruchu samochodowego wzdłuż torowiska (torowisko wspólne z jezdnią) albo w poprzek torów (przejazdy tramwajowo-drogowe); również do budowy torowiska na przejściach dla pieszych, w węzłach rozjazdowych, z zabudową w postaci warstwy humusu/substratu i roślinności (np. zielone torowisko), na obiektach inżynieryjnych i w tunelach; system można stosować na odcinkach prostych lub w łukach o promieniu minimalnym 25 m	15 kwietnia 2020	14 kwietnia 2025
7	IK-KOT-2020/0089 wydanie 1	Podkład strunobetonowy PS-83, PS-83S	Wytwórnia Podkładów Strunobetonowych STRUNBET sp. z o.o. Bogumiłowice	w nawierzchni kolejowej wykonanej z szyn typu 60E1 lub 49E1 oraz w nawierzchni tramwajowej wykonanej z szyn typu 60E1, 49E1 lub Ri60N, w torach o nominalnej szerokości 1435 mm (podkłady PS-83); w nawierzchni kolejowej wykonanej z szyn typu 60E1 lub 49E1 w torach o nominalnej szerokości 1520 mm (podkłady PS-83S)	29 kwietnia 2020	28 kwietnia 2025

Wykaz Krajowych Ocen Technicznych wydanych przez Instytut Kolejnictwa w 2020

lp.	NR KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ	NAZWA TECHNICZNA/NAZWA HANDLOWA WYROBU BUDOWLANEGO	NAZWA PRODUCENTA/ PRZEDSTAWICIELA	ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE WYROBU BUDOWLANEGO	DATA WYDANIA KOT	TERMIN WAŻNOŚCI KOT
8	IK-KOT-2020/0090 wydanie 1 ----- IK-KOT-2020/0090 wydanie 2	Ściąg iglicowy skręcany dla rozjazdów krzyżowych podwójnych	TRACK TEC KoITram sp. z o. o., Warszawa	do sprzężenia iglicy prostej i iglicy łukowej w rozjeździe krzyżowym podwójnym	6 maja 2020 ----- 17 czerwca 2020	5 maja 2025
9	IK-KOT-2020/0091 wydanie 1 ----- IK-KOT-2020/0091 wydanie 2	Prefabrykowane płyty żelbetowe TINES LC-L	TINES RAIL SA, Warszawa	<p>1. w zintegrowanej nawierzchni kolejowo-drogowej jako nawierzchnia na przejazdach, przejściach dla pieszych i przejazdach rowerowych;</p> <p>2. w miejskiej komunikacji szynowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ w zintegrowanej nawierzchni torowo-drogowej w torowiskach tramwajowych wspólnych z jezdnią, ▪ w torowiskach tramwajowych wydzielonych, ▪ w zintegrowanej nawierzchni torowo-drogowej jako nawierzchnia na przejazdach, przejściach dla pieszych i przejazdach rowerowych, ▪ w obiektach budowlanych kolei miejskiej „metra” 	6 maja 2020 ----- 30 października 2020	5 maja 2025
10	IK-KOT-2020/0092 wydanie 1	Łapka sprężysta SB7	Produkcja Elementów Złącznych „Connector” sp. j. Marek Kociok, Wojciech Konieczko, Bytom	do zamocowania szyn typu 60E1 (UIC60) i 49E1 (S49) do podkładów betonowych w celu zapewnienia odpowiedniego docisku, zapobiegającego przesuwaniu się szyn względem podkładów (w systemach przytwierdzeń typu SB)	7 maja 2020	6 maja 2025
11	IK-KOT-2020/0093 wydanie 1	Rury i kształtki TWS SYSTEM o profilu kołowym i niekołowym do budowy i renowacji odwodnień	Duko Inżynieria sp. z o. o., Luboń	do odwodnienia nawierzchni i podtorza	7 maja 2020	6 maja 2025

Wykaz Krajowych Ocen Technicznych wydanych przez Instytut Kolejnictwa w 2020

lp.	NR KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ	NAZWA TECHNICZNA/NAZWA HANDLOWA WYROBU BUDOWLANEGO	NAZWA PRODUCENTA/ PRZEDSTAWICIELA	ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE WYROBU BUDOWLANEGO	DATA WYDANIA KOT	TERMIN WAŻNOŚCI KOT
12	IK-KOT-2020/0094 wydanie 1	Wibroizolacyjne maty podtorowe PANDROL FSM i podtłuczniowe PANDROL UBM	PANDROL N.V., Hoeilaart (Belgia)	w podsypkowych i bezpodsypkowych konstrukcjach nawierzchni torowych celem zmniejszenia wibracji powstających podczas przejazdów pojazdów szynowych, wydłużenia trwałości torowiska, zmniejszenia dynamicznych oddziaływań na warstwę podsypki tłuczniowej poprzez zwiększenie sprężystości podłoża, ochrony podsypki i redukcji kosztów utrzymania poprzez zmniejszenie punktowych naprężeń powstających w konstrukcji pod wpływem obciążeń dynamicznych	18 maja 2020	17 maja 2025
13	IK-KOT-2020/0095 wydanie 1	Krawężnik kolejowy KK-97	Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych i Drogowych DROGBUD sp. z o.o., Łuków	do zabudowy na skrzyżowaniach dróg szynowych z drogami samochodowymi, rowerowymi lub na przejściach dla pieszych	25 czerwca 2020	24 czerwca 2025
14	IK-KOT-2020/0096 wydanie 1	Łubek poliamidowy	KOL-DROG Renata Hlebowicz, Warszawa	w złączach, normalnych i izolowanych, szyn Vignole'a o profilu 49E1 (S49) i 60E1 (UIC60) w torach kolejowych klasy 4 i 5	25 czerwca 2020	24 czerwca 2025
15	IK-KOT-2020/0097 wydanie 1	Dzioby do odbojnic z szyn 60E1(UIC60, S60), 49E1(S49)	ZOMAX sp. z o.o. sp. k., Poraj	jako skrajne elementy odbojnicy w torach kolejowych na obiektach inżynieryjnych	14 lipca 2020	13 lipca 2025
16	IK-KOT-2020/0098 wydanie 1	Elementy kozła oporowego z szyn 60E1(UIC60, S60), 49E1(S49), S42	ZOMAX sp. z o.o. sp. k., Poraj	do budowy kozłów oporowych, w sposób trwały zabezpieczających zakończenie torów kolejowych	14 lipca 2020	13 lipca 2025
17	IK-KOT-2020/0099 wydanie 1	Elektroizolacyjne wkładki dociskowe typu WKW60, WKW49	KARO-PLAST Roman Bienias, Ujście	w przytwierdzeniu sprężystym typu SB szyn typu 60E1 i 49E1 do podkładów	24 lipca 2020	23 lipca 2025

Wykaz Krajowych Ocen Technicznych wydanych przez Instytut Kolejnictwa w 2020

lp.	NR KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ	NAZWA TECHNICZNA/NAZWA HANDLOWA WYROBU BUDOWLANEGO	NAZWA PRODUCENTA/ PRZEDSTAWICIELA	ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE WYROBU BUDOWLANEGO	DATA WYDANIA KOT	TERMIN WAŻNOŚCI KOT
18	IK-KOT-2020/0100 wydanie 1	Wkładki wibroizolacyjne do szyn SEMAG	SEMAG sp. z o. o. sp. k., Katowice	do stosowania w nawierzchniach szynowych w celu zmniejszenia hałasu i drgań wzbudzanych przez pojazdy szynowe	24 lipca 2020	23 lipca 2025
19	IK-KOT-2020/0101 wydanie 1	Torowe płyty zbierające systemu GTW	B+F Beton- und Fertigteilgesellschaft mbH Lauchhammer, Lauchhammer (Niemcy)	do zabudowy w obiektach kolejowych i tramwajowych, na torach prostych lub w łukach o promieniu $R \geq 100$ m, o szerokości 1000 mm, 1435 mm oraz 1520 mm, na których maksymalna dopuszczana prędkość przejazdu nie przekracza 20 km/h ani maksymalnych nacisków osi pojazdów szynowych 250 kN	6 sierpnia 2020	5 sierpnia 2025
20	IK-KOT-2020/0102 wydanie 1	Tramwajowe rozjazdy i skrzyżowania torów	Tramwaje Śląskie S.A., Chorzów	do torowisk tramwajowych w celu umożliwienia przejazdu tramwaju z jednego toru na inny	6 sierpnia 2020	5 sierpnia 2025
21	IK-KOT-2020/0103 wydanie 1	Przyrządy wyrównawcze i szyny przejściowe do nawierzchni tramwajowej	Tramwaje Śląskie S.A., Chorzów	<ul style="list-style-type: none"> ▪ przyrządy wyrównawcze przeznaczone są do nawierzchni tramwajowej jako specjalna konstrukcja torowa stosowana w celu zapewnienia swobody przesuwu toru; ▪ szyny przejściowe służą do połączenia toków szynowych typu 49E1 (S49) z tokami szynowymi typu 60R2 (Ri60N) 	6 sierpnia 2020	5 sierpnia 2025
22	IK-KOT-2020/0104 wydanie 1	Rury i kształtki z polietylenu (PE) o ściankach strukturalnych typu A i B oraz gładkie pełnościennie	ZINPLAST sp. z o.o., Wolbrom	do budowy przepustów i rurowych ciągów odwodnieniowych służących do grawitacyjnego, bezciśnieniowego odprowadzania wód opadowych i podziemnych z nawierzchni kolejowej i podtorza gruntowego (drenaże, zbieracze, kolektory)	10 sierpnia 2020	9 sierpnia 2025

Wykaz Krajowych Ocen Technicznych wydanych przez Instytut Kolejnictwa w 2020

lp.	NR KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ	NAZWA TECHNICZNA/NAZWA HANDLOWA WYROBU BUDOWLANEGO	NAZWA PRODUCENTA/ PRZEDSTAWICIELA	ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE WYROBU BUDOWLANEGO	DATA WYDANIA KOT	TERMIN WAŻNOŚCI KOT
23	IK-KOT-2020/0105 wydanie 1	Podkłady, podrozdajdnice, mostownice STRAILway	LWZ sp. z o. o., Żórawina	<ul style="list-style-type: none"> ▪ podkłady STRAILway stosuje się w nawierzchni tramwajowej podsypkowej jako podpory nośne do przekazywania obciążeń od szyn na podsypkę i utrzymywania odpowiedniego położenia szyn względem siebie; ▪ podrozdajdnice STRAILway stosuje się w nawierzchni tramwajowej podsypkowej jako podpory nośne, przeznaczone do rozjazdów kolejowych i skrzyżowań torów, służące do przekazywania obciążeń od szyn na podsypkę i utrzymujące odpowiednie położenie szyn i innych elementów rozjazdów bądź skrzyżowań torów względem siebie; ▪ mostownice STRAILway stosowane są w nawierzchni tramwajowej na obiektach mostowych z jezdnią otwartą, jako podpory nośne do przekazywania obciążeń od szyn na podsypkę i utrzymywania odpowiedniego położenia szyn względem siebie. 	21 sierpnia 2020	20 sierpnia 2025
24	IK-KOT-2020/0106 wydanie 1	Studzienki włazowe i niewłazowe ZINPLAST z polietylenu (PE)	ZINPLAST sp. z o.o., Wolbrom	do łączenia rur ciągów odwodnieniowych służących do grawitacyjnego, bezciśnieniowego zbierania i odprowadzania wód opadowych i podziemnych z podtorza gruntowego i nawierzchni kolejowej (drenaże, zbieracze i kolektory)	26 sierpnia 2020	25 sierpnia 2025

Wykaz Krajowych Ocen Technicznych wydanych przez Instytut Kolejnictwa w 2020

lp.	NR KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ	NAZWA TECHNICZNA/NAZWA HANDLOWA WYROBU BUDOWLANEGO	NAZWA PRODUCENTA/ PRZEDSTAWICIELA	ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE WYROBU BUDOWLANEGO	DATA WYDANIA KOT	TERMIN WAŻNOŚCI KOT
25	IK-KOT-2020/0107 wydanie 1	Przekładki podszynowe typu R oraz podpodkładowe typu PK i P	KARO-PLAST Roman Bienias, Ujście	do zapewnienia izolacji elektrycznej pomiędzy stopką szyny i podrozjazdnicą oraz do zmniejszenia dynamicznych oddziaływań od taboru, przekazywanych poprzez szyny i stalowe podkładowe żebrowe na podkładowe i podrozjazdnicę	24 września 2020	23 września 2025
27	IK-KOT-2020/0108 wydanie 1	Przekładki podszynowe polietylenowe typu B49, B60, D49, D60	AK sp. z o. o., Komorniki	stosowane w przytwierdzeniu typu K i KS szyn typu 60E1 i 49E1 do podkładów drewnianych i strunobetonowych	20 października 2020	19 października 2025
28	IK-KOT-2020/0109 wydanie 1	Elektroizolacyjne wkładki dociskowe typu WKW49, WKW60, W60G, WKW65	AK sp. z o. o., Komorniki	stosowane w przytwierdzeniu sprężystym typu SB szyn typu 60E1, 49E1 i R65 do podkładów	20 października 2020	19 października 2025
29	IK-KOT-2020/0110 wydanie 1	Przekładki podszynowe i podpodkładowe z poliuretanu typu PKW, PTK, PKV, PAK, R, P	AK sp. z o. o., Komorniki	stosowane w przytwierdzeniach bezpośrednich typu SB oraz w przytwierdzeniach pośrednich typu K i KS szyn typu 60E1 i 49E1 do podkładów i podrozjazdnic strunobetonowych; również w przytwierdzeniach bezpośrednich typu SB szyn tramwajowych rowkowych typu 60R1, 60R2, 180S do podkładów strunobetonowych	20 października 2020	19 października 2025

Wykaz Krajowych Ocen Technicznych wydanych przez Instytut Kolejnictwa w 2020

lp.	NR KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ	NAZWA TECHNICZNA/NAZWA HANDLOWA WYROBU BUDOWLANEGO	NAZWA PRODUCENTA/ PRZEDSTAWICIELA	ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE WYROBU BUDOWLANEGO	DATA WYDANIA KOT	TERMIN WAŻNOŚCI KOT
30	IK-KOT-2020/0111 wydanie 1	Prefabrykowana nawierzchnia przejazdu kolejowego i tramwajowego typu MIROSŁAW	Wytwórnia Podkładów Strunobetonowych SA, Ujście	do stosowania na przejazdach kolejowych i tramwajowych na liniach jednotorowych lub wielotorowych, dla torów z szyn 49E1 lub 60E1, o minimalnym rozstawie między osiami torów 4,00 m dla nawierzchni kolejowej oraz 2,90 m dla nawierzchni tramwajowej, na podkładach drewnianych, strunobetonowych lub stalowych typu Y o rozstawie 600 mm, z przytwierdzeniem klasycznym typu K, sprężystym typu SB, KS lub w torach o szerokości 1435 mm i 1000 mm na odcinkach prostych lub w łukach o promieniu $R \geq 350$ m (żłobek 67 mm) oraz w łukach o promieniu $R \geq 250$ metrów (żłobek 75 mm), a także w torach o szerokości 1520 mm, na odcinkach prostych lub w łukach o promieniu $R \geq 600$ m	20 października 2020	19 października 2025
31	IK-KOT-2020/0112 wydanie 1	Tłumiki szynowe CALMMOON RAIL	Sekisui Chemical Co. Ltd. Urban Infrastructure & Environmental Products, Tokio (Japonia)	do zapewnienia izolacji wibroakustycznej szyn oraz nawierzchni torowej, mogą być stosowane w konstrukcjach bezpodsyPKowych i podsyPKowych, tam gdzie zachodzi potrzeba zmniejszenia emisji hałasu i wibracji powodowanego ruchem pojazdów szynowych	3 grudnia 2020	2 grudnia 2025