

OBSAH

1	NORMY ČSN	2
1.1	Přehled norem ČSN (plasty) vydaných v období od 2016-02-01 do 2018-12-30	2
1.1.1	Svařování (třída 05)	2
1.1.2	Plasty (třída 64)	2
1.1.3	Profily z plastů (třída 74)	15
1.2	Normy nezavedené do ČSN	16
2	NORMY ISO	16
2.1	Normy ISO vydané v období 2016-02-01 do 2018-12-31	16
2.1.1	Změny k ISO normám vydané v období 2016-02-01 do 2018-12-31	20
2.2	Systematické revize norem ISO	20
2.2.1	ISO normy – SYSTEMATICKÁ REVIZE V ROCE 2018 (86 norem)	20
2.2.2	ISO normy – SYSTEMATICKÁ REVIZE V ROCE 2017 (83 norem)	22
2.2.3	ISO normy – SYSTEMATICKÁ REVIZE V ROCE 2016 (97 norem)	23
3	Normy CEN	24
3.1	Normy CEN vydané v období od 2016-02-01 do 2018-12-31	24
3.1.1	Změny k normám CEN vydané 2016-02-01 do 2018-12-31	28
3.2	Normy CEN – revize v roce 2018	28

1 NORMY ČSN

1.1 Přehled norem ČSN (plasty) vydaných v období od 2016-02-01 do 2018-12-30

1.1.1 Svařování (třída 05)

Třídící znak	Norma	Vydána	Název	Poznámky
056820	ČSN EN 12814-4	2018-10-01	Zkoušení svarových spojů polotovarů z termoplastů – Část 4: Odlupovací zkouška	Zavádí EN 12814-4:2018. Norma je v anglickém jazyce. Oprava 1:2019-01. Nahrazuje ČSN EN 12814-4:2003
056830	ČSN EN 13100-1	2017-11-01	Nedestruktivní zkoušení svarových spojů polotovarů z termoplastů – Část 1: Vizuální kontrola	Zavádí EN 13100-1: 2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 13100-1:2001

1.1.2 Plasty (třída 64)

Třídící znak	Norma	Vydána	Název	Poznámky
649330	ČSN EN 15534-1 + A1	2018-06-01	Kompozity na bázi dřeva a termoplastů (obvykle nazývané kompozity plast-dřevo (WPC) nebo kompozity s přírodními vlákny (NFC)) – Část 1: Zkušební metody pro charakterizaci směsí a výrobků	Zavádí EN 15534-1:2014+A1:2017 . Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 15534-1 (649330) z 1.06.14.
649330	ČSN EN 15534-6 + A1	2018-05-01	Kompozity na bázi dřeva a termoplastů (obvykle nazývané kompozity plast-dřevo (WPC) nebo kompozity s přírodními vlákny (NFC)) – Část 6: Specifikace pro profily a prvky na oplocení	Zavádí EN 15534-6:2015+A1:2017 . Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 15534-6 (649330) z 1.04.16.

Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)

Třídící znak	Norma	Vydána	Název	Poznámky
644009	ČSN EN 59	2016-08-01	Sklem vyztužené plasty – Stanovení tvrdosti pomocí tvrdoměru Barcol	Zavádí EN 59:2016. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 59 (644009) z 1.04.02.
640244	ČSN EN ISO 177	2017-08-01	Plasty – Stanovení migrace změkčovadel	Zavádí EN ISO 177:2017 * ISO 177:2016 Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN ISO 177 (640244) z 1.02.94.
640210	ČSN EN ISO 294-5	2018-06-01	Plasty – Vstřikování zkušebních těles z termoplastů – Část 5: Příprava standardních zkušebních těles pro zjišťování anizotropie	Zavádí EN ISO 294-5:2017 * ISO 294-5:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 294-5 (640210) z 1.08.13.
640210	ČSN EN ISO 294-1	2018-02-01	Plasty – Vstřikování zkušebních těles z termoplastů – Část 1: Obecné principy a vstřikování víceúčelových zkušebních těles a zkušebních těles tvaru pravouhlého hranolu	Zavádí EN ISO 294-1:2017 * ISO 294-1:2017. Norma je v českém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 294-1 (640210) z 1.08.99.
647501	ČSN EN 438-9	2018-07-01	Vysokotlaké dekorativní lamináty (HPL) – Desky na bázi reaktoplastů (obvykle nazývané lamináty) – Část 9: Klasifikace a specifikace pro alternativní lamináty s jádrem	Zavádí EN 438-9:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 438-9 + A1 (647501) z 1.04.14.
647501	ČSN EN 438-6	2016-08-01	Vysokotlaké dekorativní lamináty (HPL) – Desky na bázi reaktoplastů (obvykle nazývané lamináty) – Část 6: Klasifikace a specifikace pro kompaktní lamináty o tloušťce 2 mm a větší pro venkovní použití	Zavádí EN 438-6:2016. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 438-6 (647501) z 1.08.05.

Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)

Třídící znak	Norma	Vydána	Název	Poznámky
647501	ČSN EN 438-5	2016-08-01	Vysokotlaké dekorativní lamináty (HPL) – Desky na bázi reaktoplastů (obvykle nazývané lamináty) – Část 5: Klasifikace a specifikace pro podlahové lamináty o tloušťce menší než 2 mm určené k lepení na nosné podklady	Zavádí EN 438-5:2016. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 438-5 (647501) z 1.08.05.
647501	ČSN EN 438-4	2016-08-01	Vysokotlaké dekorativní lamináty (HPL) – Desky na bázi reaktoplastů (obvykle nazývané lamináty) – Část 4: Klasifikace a specifikace pro kompaktní lamináty o tloušťce 2 mm a větší	Zavádí EN 438-4:2016. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 438-4 (647501) z 1.08.05.
647501	ČSN EN 438-3	2016-08-01	Vysokotlaké dekorativní lamináty (HPL) – Desky na bázi reaktoplastů (obvykle nazývané lamináty) – Část 3: Klasifikace a specifikace pro lamináty o tloušťce menší než 2 mm určené k lepení na nosné podklady	Zavádí EN 438-3:2016. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 438-3 (647501) z 1.08.05.
647501	ČSN EN 438-1	2016-08-01	Vysokotlaké dekorativní lamináty (HPL) – Desky na bázi reaktoplastů (obvykle nazývané lamináty) – Část 1: Úvod a obecné informace	Zavádí EN 438-1:2016. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 438-1 (647501) z 1.08.05.
640771	ČSN EN ISO 877-3	2018-12-01	Plasty – Metody vystavení slunečnímu záření – Část 3: Zesílení intenzivního stárnutí vystavením koncentrovanému slunečnímu záření	Zavádí EN ISO 877-3:2018 * ISO 877-3:2018. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 877-3 (640771) z 1.05.11.
640621	ČSN EN ISO 899-1	2018-07-01	Plasty – Stanovení křivého chování – Část 1: Křiv v tahu	Zavádí EN ISO 899-1:2017 * ISO 899-1:2017. Norma je v českém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 899-1 (640621) z 1.01.04.

Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)

Třídící znak	Norma	Vydána	Název	Poznámky
640002	ČSN EN ISO 1043-3	2017-05-01	Plasty – Značky a zkratky – Část 3: Změkčovadla	Zavádí EN ISO 1043-3:2016 * ISO 1043-3:2016. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 1043-3 (640002) z 1.01.00.
640346	ČSN EN ISO 2555	2018-12-01	Plasty – Pryskyřice v kapalném, emulgovaném nebo dispergovaném stavu – Stanovení zdánlivé viskozity použitím rotačního viskozimetru s jednoduchým válcem	Zavádí EN ISO 2555:2018 * ISO 2555:2018. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN ISO 2555 (640346) z 1.06.97.
640756	ČSN EN ISO 4589-3	2017-11-01	Plasty – Stanovení hořlavosti metodou kyslíkového čísla – Část 3: Zkouška při zvýšené teplotě	Zavádí EN ISO 4589-3:2017 * ISO 4589-3:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 4589-3 (640756) z 1.07.98.
640756	ČSN EN ISO 4589-2	2017-11-01	Plasty – Stanovení hořlavosti metodou kyslíkového čísla – Část 2: Zkouška při teplotě okolí	Zavádí EN ISO 4589-2:2017 * ISO 4589-2:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN ISO 4589-2 (640756) z 1.07.98.
640756	ČSN EN ISO 4589-1	2017-11-01	Plasty – Stanovení hořlavosti metodou kyslíkového čísla – Část 1: Obecné požadavky	Zavádí EN ISO 4589-1:2017 * ISO 4589-1:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 4589-1 (640756) z 1.03.00.

Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)

Třídící znak	Norma	Vydána	Název	Poznámky
645412	ČSN EN ISO 4590	2017-02-01	Tuhé lehčené plasty – Stanovení objemového procenta otevřených a uzavřených buněk	Zavádí EN ISO 4590:2016 * ISO 4590:2016. Norma je v českém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 4590 (645412) z 1.01.04.
640152	ČSN EN ISO 4892-3	2016-09-01	Plasty – Metody vystavení laboratorním zdrojům světla – Část 3: Fluorescenční UV lampy	Zavádí EN ISO 4892-3:2016 * ISO 4892-3:2016. Norma je v českém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 4892-3 (640152) z 1.04.14.
640152	ČSN EN ISO 4892-1	2016-12-01	Plasty – Metody vystavení laboratorním zdrojům světla – Část 1: Obecné principy	Zavádí EN ISO 4892-1:2016 * ISO 4892-1:2016. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 4892-1 (640152) z 1.04.01.
640150	ČSN EN ISO 5659-2	2017-12-01	Plasty – Vývoj dýmu – Část 2: Stanovení optické hustoty v jednoduché komoře	Zavádí EN ISO 5659-2:2017 * ISO 5659-2:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 5659-2 (640150) z 1.05.13.
640601	ČSN EN ISO 6383-1	2016-07-01	Plasty – Fólie a desky – Stanovení odolnosti proti dalšímu trhání – Část 1: Metoda trouser	Zavádí EN ISO 6383-1:2015 * ISO 6383-1:2015. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN ISO 6383-1 (640601) z 1.03.94.

Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)

Třídící znak	Norma	Vydána	Název	Poznámky
640514	ČSN EN ISO 10210	2018-06-01	Plasty – Metody přípravy vzorků pro zkoušení biodegradace plastů	Zavádí EN ISO 10210:2017 * ISO 10210:2012. Norma je v anglickém jazyce.
640009	ČSN EN ISO 10350-1	2018-06-01	Plasty – Stanovení a prezentace srovnatelných jednobodových hodnot – Část 1: Materiály pro tváření	Zavádí EN ISO 10350-1:2017 * ISO 10350-1:2017. Norma je v českém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 10350-1 (640009) z 1.04.09.
640748	ČSN EN ISO 11357-7	2016-03-01	Plasty – Diferenciální snímací kalorimetrie (DSC) – Část 7: Stanovení kinetiky krystalizace	Zavádí EN ISO 11357-7:2015 * ISO 11357-7:2015. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 11357-7 (640748) z 1.06.13.
640748	ČSN EN ISO 11357-6	2018-10-01	Plasty – Diferenciální snímací kalorimetrie (DSC) – Část 6: Stanovení oxidačně-indukčního času (izotermický OIT) a oxidačně-indukční teploty (dynamická OIT)	Zavádí EN ISO 11357-6:2018 * ISO 11357-6:2018. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 11357-6 (640748) z 1.01.16.
640748	ČSN EN ISO 11357-3	2018-11-01	Plasty – Diferenciální snímací kalorimetrie (DSC) – Část 3: Stanovení teploty a entalpie tání a krystalizace	Zavádí EN ISO 11357-3:2018 * ISO 11357-3:2018. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 11357-3 (640748) z 1.01.16.

Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)

Třídící znak	Norma	Vydána	Název	Poznámky
640748	ČSN EN ISO 11357-1	2017-04-01	Plasty – Diferenciální snímací kalorimetrie (DSC) – Část 1: Základní principy	Zavádí EN ISO 11357-1:2016 * ISO 11357-1:2016. Norma je v českém jazyce Nahrazuje ČSN EN ISO 11357-1 (640748) z 1.04.10
640745	ČSN ISO 11359-2	2017-12-01	Plasty – Termomechanická analýza (TMA) – Část 2: Stanovení teplotního koeficientu délkové roztažnosti a teploty skelného přechodu	Zavádí ISO 11359-2:1999. Norma je v anglickém jazyce.
640745	ČSN ISO 11359-1	2017-12-01	Plasty – Termomechanická analýza (TMA) – Část 1: Základní principy	Zavádí ISO 11359-1:2014. Norma je v anglickém jazyce.
640004	ČSN EN ISO 11469	2017-04-01	Plasty – Základní identifikace a označování výrobků z plastů	Zavádí EN ISO 11469:2016 * ISO 11469:2016. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 11469 (640004) z 1.01.01.
646041	ČSN EN 13206	2017-08-01	Plasty – Krycí plastové fólie pro použití v zemědělství a zahradnictví	Zavádí EN 13206:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 13206 (646041) z 1.10.01.
646042	ČSN EN 13207	2018-09-01	Plasty – Silážní fólie a vaky z termoplastů určené pro použití v zemědělství	Zavádí EN 13207:2018. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 13207 (646042) z 1.10.01.
646043	ČSN EN 13655	2018-09-01	Plasty – Mulčovací fólie z termoplastů využitelné po použití, pro použití v zemědělství a zahradnictví	Zavádí EN 13655:2018. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 13655 (646043) z 1.01.03.

Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)

Třídící znak	Norma	Vydána	Název	Poznámky
640516	ČSN EN ISO 14853	2018-06-01	Plasty – Stanovení úplné anaerobní biodegradace plastů ve vodném prostředí – Metoda založená na stanovení produkce bioplynu	Zavádí EN ISO 14853:2017 * ISO 14853:2016. Norma je v anglickém jazyce.
646006	ČSN EN 14932	2018-07-01	Plasty – Napínací fólie z termoplastů pro balení silážních balíků	Zavádí EN 14932:2018. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 14932 (646006) z 1.07.07.
643902	ČSN EN ISO 15023-1	2017-11-01	Plasty – Polyvinylalkohol (PVAL) – Část 1: Systém označování a základy pro specifikace	Zavádí EN ISO 15023-1:2017 * ISO 15023-1:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 15023-1 (643902) z 1.11.06.
640113	ČSN EN ISO 15512	2017-06-01	Plasty – Stanovení obsahu vody	Zavádí EN ISO 15512:2016 * ISO 15512:2016. Norma je v českém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 15512 (640113) z 1.05.15.
643060	ČSN EN 15701	2017-05-01	Plasty – Chráničky z termoplastů pro izolace stavebního zařízení a průmyslové instalace – Požadavky a zkušební metody	Zavádí EN 15701:2016 (předpokládá se harmonizace s CPR). Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 15701 (643060) z 1.11.09.
640517	ČSN EN ISO 15985	2018-06-01	Plasty – Stanovení úplné anaerobní biodegradace za podmínek anaerobního rozkladu při vysokém obsahu pevných látek – Metoda založená na analýze uvolněného bioplynu	Zavádí EN ISO 15985:2017 * ISO 15985:2014. Norma je v anglickém jazyce.

Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)

Třídící znak	Norma	Vydána	Název	Poznámky
640228	ČSN EN ISO 16012	2017-01-01	Plasty – Stanovení lineárních rozměrů zkušebních těles	Zavádí EN ISO 16012:2015 * ISO 16012:2015. Norma je v anglickém jazyce.
643610	ČSN EN ISO 16396-2	2017-09-01	Plasty – Polyamidy (PA) pro tváření – Část 2: Příprava zkušebních těles a stanovení vlastností	Zavádí EN ISO 16396-2:2017 * ISO 16396-2:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 1874-2 (643610) z 1.06.13.
640153	ČSN EN 16465	2016-04-01	Plasty – Kalibrační metody pro teploměry typu černý standard a bílý standard a teploměry typu černý panel a bílý panel používané u přirozeného a umělého stárnutí	Zavádí EN 16465:2015. Norma je v anglickém jazyce.
640156	ČSN EN 16795	2016-07-01	Plasty – Metoda pro stanovení akumulovaného tepla rovinných ploch pomocí simulace slunečního záření	Zavádí EN 16795:2015. Norma je v anglickém jazyce.
646046	ČSN EN 17033	2018-07-01	Plasty – Biodegradabilní mulčovací fólie pro použití v zemědělství a zahradnictví – Požadavky a metody zkoušení	Zavádí EN 17033:2018. Norma je v anglickém jazyce.
646045	ČSN EN 17098-2	2018-07-01	Plasty – Bariérové fólie pro dezinfekci půdy fumigací v zemědělství a zahradnictví – Část 2: Metoda pro stanovení propustnosti fólií použitím statické metody	Zavádí EN 17098-2:2018. Norma je v anglickém jazyce.
646045	ČSN EN 17098-1	2018-07-01	Plasty – Bariérové fólie pro dezinfekci půdy fumigací v zemědělství a zahradnictví – Část 1: Specifikace pro bariérové fólie	Zavádí EN 17098-1:2018. Norma je v anglickém jazyce.
649331	ČSN P CEN/TS 17158	2018-11-01	Kompozity vyrobené z materiálů na bázi celulózy a termoplastů (obvykle nazývané kompozity plast-dřevo (WPC) nebo kompozity s přírodními vlákny (NFC)) – Stanovení velikosti částic lignocelulózového materiálu	Zavádí CEN/TS 17158:2018. Norma je v anglickém jazyce.

Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)

Třídící znak	Norma	Vydána	Název	Poznámky
643010	ČSN EN ISO 17855-2	2016-09-01	Plasty – Polyethylenové (PE) materiály pro tváření – Část 2: Příprava zkušebních těles a stanovení vlastností	Zavádí EN ISO 17855-2:2016 * ISO 17855-2:2016. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 1872-2 (643010) z 1.09.07.
640518	ČSN EN ISO 18830	2018-06-01	Plasty – Stanovení aerobní biodegradace neplovoucích plastových materiálů na rozhraní mořská voda/sediment písku – Metoda měření spotřeby kyslíku v uzavřeném respirometru	Zavádí EN ISO 18830:2017 * ISO 18830:2016. Norma je v anglickém jazyce.
642720	ČSN EN ISO 19062-1	2017-01-01	Plasty – Akrylonitril-butadienstyren (ABS) pro tváření – Část 1: Systém označování a základy pro specifikace	Zavádí EN ISO 19062-1:2015 * ISO 19062-1:2015. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 2580-1 (642720) z 1.05.03.
642611	ČSN EN ISO 19063-1	2017-01-01	Plasty – Houževnatý polystyren (PS-I) pro tváření – Část 1: Systém označování a základy pro specifikace	Zavádí EN ISO 19063-1:2015 * ISO 19063-1:2015. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 2897-1 (642611) z 1.02.00.
642601	ČSN EN ISO 19064-1	2017-01-01	Plasty – Styren-akrylonitril (SAN) pro tváření – Část 1: Systém označování a základy pro specifikace	Zavádí EN ISO 19064-1:2015 * ISO 19064-1:2015. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 4894-1 (642601) z 1.01.00.

Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)

Třídící znak	Norma	Vydána	Název	Poznámky
643051	ČSN EN ISO 19069-2	2016-09-01	Plasty – Materiály z polypropylenu (PP) pro tváření – Část 2: Příprava zkušebních těles a stanovení vlastností	Zavádí EN ISO 19069-2:2016 * ISO 19069-2:2016. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 1873-2 (643050) z 1.02.08.
640519	ČSN EN ISO 19679	2018-06-01	Plasty – Stanovení aerobní biodegradace neplovoucích plastových materiálů na rozhraní mořská voda/sediment – Metoda analýzou uvolněného oxidu uhličitého	Zavádí EN ISO 19679:2017 * ISO 19679:2016. Norma je v anglickém jazyce.
644101	ČSN EN ISO 20028-2	2017-10-01	Plasty – Termoplastické polyestery (TP) pro tváření – Část 2: Příprava zkušebních těles a stanovení vlastností	Zavádí EN ISO 20028-2:2017 * ISO 20028-2:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 7792-2 (644101) z 1.05.13.
644101	ČSN EN ISO 20028-1	2017-10-01	Plasty – Termoplastické polyestery (TP) pro tváření – Část 1: Systém označování a základy pro specifikace	Zavádí EN ISO 20028-1:2017 * ISO 20028-1:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 7792-1 (644101) z 1.05.13.
644102	ČSN EN ISO 20029-2	2018-08-01	Plasty – Termoplastické elastomerní polyester-estery a polyether-estery pro tváření – Část 2: Příprava zkušebních těles a stanovení vlastností	Zavádí EN ISO 20029-2:2018 * ISO 20029-2:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 14910-2 (644102) z 1.08.13.

Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)

Třídící znak	Norma	Vydána	Název	Poznámky
644102	ČSN EN ISO 20029-1	2018-08-01	Plasty – Termoplastické elastomerní polyester-estery a polyether-estery pro tváření – Část 1: Systémy označování a základy pro specifikace	Zavádí EN ISO 20029-1:2018 * ISO 20029-1:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 14910-1 (644102) z 1.08.13.
640873	ČSN EN ISO 20200	2016-07-01	Plasty – Stanovení stupně rozkladu plastů za simulovaných podmínek kompostování v laboratorním měřítku	Zavádí EN ISO 20200:2015 * ISO 20200:2015. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 20200 (640873) z 1.02.06.
643801	ČSN EN ISO 20568-2	2017-12-01	Plasty – Fluoropolymerní disperze a materiály pro tváření – Část 2: Příprava zkušebních těles a stanovení vlastností	Zavádí EN ISO 20568-2:2017 * ISO 20568-2:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 12086-2 (643801) z 1.09.06.
643801	ČSN EN ISO 20568-1	2017-12-01	Plasty – Fluoropolymerní disperze a materiály pro tváření – Část 1: Systém označování a základy pro specifikace	Zavádí EN ISO 20568-1:2017 * ISO 20568-1:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 12086-1 (643801) z 1.09.06.
640142	ČSN EN ISO 22007-4	2018-03-01	Plasty – Stanovení tepelné vodivosti a rozptylu tepla – Část 4: Metoda s laserovým paprskem	Zavádí EN ISO 22007-4:2017 * ISO 22007-4:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 22007-4 (640142) z 1.07.12.

Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)

Třídící znak	Norma	Vydána	Název	Poznámky
640142	ČSN EN ISO 22007-2	2016-02-01	Plasty – Stanovení tepelné vodivosti a rozptylu tepla – Část 2: Metoda nestacionárního rovinného tepelného zdroje (horkého disku)	Zavádí EN ISO 22007-2:2015 * ISO 22007-2:2015. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 22007-2 (640142) z 1.07.12.
640142	ČSN EN ISO 22007-1	2018-06-01	Plasty – Stanovení tepelné vodivosti a rozptylu tepla – Část 1: Obecné principy	Zavádí EN ISO 22007-1:2017 * ISO 22007-1:2017. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 22007-1 (640142) z 1.07.12.
645705	ČSN EN ISO 25137-2	2017-07-01	Plasty – Polysulfony pro tváření – Část 2: Příprava zkušebních těles a stanovení vlastností	Zavádí EN ISO 25137-2:2017 * ISO 25137-2:2009. Norma je v anglickém jazyce.
645705	ČSN EN ISO 25137-1	2017-07-01	Plasty – Polysulfony pro tváření – Část 1: Systém označování a základy pro specifikace	Zavádí EN ISO 25137-1:2017 * ISO 25137-1:2009. Norma je v anglickém jazyce.
640775	ČSN EN ISO 29664	2017-08-01	Plasty – Umělé stárnutí včetně rozkladu kyselinami	Zavádí EN ISO 29664:2017 * ISO 29664:2010. Norma je v anglickém jazyce.
645703	ČSN EN ISO 29988-2	2018-12-01	Plasty – Polyoxymethylen (POM) pro tváření – Část 2: Příprava zkušebních těles a stanovení vlastností	Zavádí EN ISO 29988-2:2018 * ISO 29988-2:2018. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 29988-2 (645703) z 1.09.15.

Třídící znak	Norma	Vydána	Název	Poznámky
645703	ČSN EN ISO 29988-1	2018-12-01	Plasty – Polyoxymethylen (POM) pro tváření – Část 1: Systém označování a základy pro specifikace	Zavádí EN ISO 29988-1:2018 * ISO 29988-1:2018. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN ISO 9988-1 (645703) z 1.11.06.

1.1.3 Profily z plastů (třída 74)

Třídící znak	Norma	Vydána	Název	Poznámky
746707	ČSN EN 12608-1	2017-02-01	Profily z neměkčeného polyvinylchloridu (PVC-U) pro výrobu oken a dveří – Klasifikace, požadavky a zkušební metody – Část 1: Povrchově neupravené profily z PVC-U se světlými povrchy	Zavádí EN 12608-1:2016. Překlad. Nahrazuje ČSN EN 12608-1:2016.
746702	ČSN EN 477	2018-08-01	Plasty – Profily z polyvinylchloridu (PVC) – Stanovení odolnosti profilů proti proražení pomocí padajícího závaží	Zavádí EN 477:2018. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 477:1997.
746703	ČSN EN 478	2018-08-01	Plasty – Profily z polyvinylchloridu (PVC) – Stanovení chování po tepelném namáhání při 150 °C	Zavádí EN 478:2018. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 478:1997.
746704	ČSN EN 479	2018-08-01	Plasty – Profily z polyvinylchloridu (PVC) – Stanovení smrštění po tepelném namáhání	Zavádí EN 479:2018. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 479:1997.
746706	ČSN EN 514	2018-08-01	Plasty – Profily z polyvinylchloridu (PVC) – Stanovení pevnosti svařených rohů a T-spojů	Zavádí EN 514:2018. Norma je v anglickém jazyce. Nahrazuje ČSN EN 514:2001.

1.2 Normy nezavedené do ČSN

Označení normy zaváděné normy	Název normy
CEN/TS 17158:2018	Composites made from cellulose based materials and thermoplastics (usually called wood polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)) – Determination of particle size of lignocelulosic material
CEN/TR 17219:2018	Plastics – Biodegradable thermoplastic mulch films for use in agriculture and horticulture – Guide for the quantification of alteration of films

2 NORMY ISO

2.1 Normy ISO vydané v období 2016-02-01 do 2018-12-31

Norma	Název anglicky	poznámka
ISO 20457:2018	Plastics moulded parts – Tolerances and acceptance conditions	ISO/TC 61
ISO 11469:2016	Plastics – Generic identification and marking of plastics products	SC 1
ISO 1043-3:2016	Plastics – Symbols and abbreviated terms – Part 3: Plasticizers	SC 1
ISO 1922:2018	Rigid cellular plastics – Determination of shear properties	SC 10
ISO 4898:2018	Rigid cellular plastics – Thermal insulation products for buildings – Specifications	SC 10
ISO 21844:2018	Cellular plastic – Cellulose foam thermal insulation – Material specification	SC 10
ISO 4590:2016	Rigid cellular plastics – Determination of the volume percentage of open cells and of closed cells	SC 10
ISO 29864:2018	Self adhesive tapes – Measurement of breaking strength and elongation at break	SC 11
ISO 19699-1:2017	Superabsorbent polymer – Sodium polyacrylate resin for absorbing blood – Part 1: Test methods	SC 11
ISO 25179:2018	Adhesives – Determination of the solubility of water-soluble or alkali-soluble pressure-sensitive adhesives	SC 11
ISO 29863:2018	Self adhesive tapes – Measurement of static shear adhesion	SC 11
ISO 29862:2018	Self adhesive tapes – Determination of peel adhesion properties	SC 11
ISO 19821:2017	Determination of span rating for natural fibre-reinforced plastic composite (NFC) deck boards	SC 11
ISO 527-3:2018	Plastics – Determination of tensile properties – Part 3: Test conditions for films and sheets	SC 11
ISO 15527:2018	Plastics – Compression-moulded sheets of polyethylene (PE-UHMW, PE-HD) – Requirements and test methods	SC 11
ISO 11502:2018	Plastics – Film and sheeting – Determination of blocking resistance	SC 11
ISO 4586-8:2018	High-pressure decorative laminates (HPL, HPDL) – Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) – Part 8: Classification and specifications for alternative core laminates	SC 11
ISO 6238:2018	Adhesives – Wood-to-wood adhesive bonds – Determination of shear strength by compressive loading	SC 11
ISO 4586-6:2018	High-pressure decorative laminates (HPL, HPDL) – Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) – Part 6: Classification and specifications for exterior-grade compact laminates of thickness 2 mm and greater	SC 11

*Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)*

Norma	Název anglicky	poznámka
ISO 19210:2017	Adhesives – Wood adhesives for non-structural applications – Determination of tensile shear strength of lap joints	SC 11
ISO 4586-7:2018	High-pressure decorative laminates (HPL, HPDL) – Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) – Part 7: Classification and specifications for design laminates	SC 11
ISO 19209:2017	Adhesives – Classification of thermoplastic wood adhesives for non-structural applications	SC 11
ISO 4586-4:2018	High-pressure decorative laminates (HPL, HPDL) – Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) – Part 4: Classification and specifications for compact laminates of thickness 2 mm and greater	SC 11
ISO 4586-5:2018	High-pressure decorative laminates (HPL, HPDL) – Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) – Part 5: Classification and specifications for flooring grade laminates less than 2 mm thick intended for bonding to supporting substrates	SC 11
ISO 4586-2:2018	High-pressure decorative laminates (HPL, HPDL) – Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) – Part 2: Determination of properties	SC 11
ISO 4586-3:2018	High-pressure decorative laminates (HPL, HPDL) – Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) – Part 3: Classification and specifications for laminates less than 2 mm thick and intended for bonding to supporting substrates	SC 11
ISO 19699-2:2017	Superabsorbent polymer – Sodium polyacrylate resin for absorbing blood – Part 2: Specifications	SC 11
ISO 18188:2016	Specification of polypropylene drinking straws	SC 11
ISO 4586-1:2018	High-pressure decorative laminates (HPL, HPDL) – Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) – Part 1: Introduction and general information	SC 11
ISO 6237:2017	Adhesives – Wood-to-wood adhesive bonds – Determination of shear strength by tensile loading	SC 11
ISO 14322:2018	Plastics – Epoxy resins – Determination of degree of crosslinking of crosslinked epoxy resins by differential scanning calorimetry (DSC)	SC 12
ISO 15064:2017	Plastics – Aromatic isocyanates for use in the production of polyurethanes – Determination of the isomer ratio in toluenediisocyanate (TDI)	SC 12
ISO 20368:2017	Plastics – Epoxy resins – Determination of degree of crosslinking of crosslinked epoxy resins by Fourier Transform Infrared (FTIR) Spectroscopy	SC 12
ISO 14900:2017	Plastics – Polyols for use in the production of polyurethane – Determination of hydroxyl number	SC 12
ISO 26603:2017	Plastics – Aromatic isocyanates for use in the production of polyurethanes – Determination of total chlorine	SC 12
ISO 21257:2018	Plastics – Polymer polyols for use in the production of polyurethane – Determination of the residual acrylonitrile and styrene monomer content by gas chromatography	SC 12
ISO 20337:2018	Fibre-reinforced plastic composites – Shear test method using a shear frame for the determination of the in-plane shear stress/shear strain response and shear modulus	SC 13
ISO 11567:2018	Carbon fibre – Determination of filament diameter and cross-sectional area	SC 13
ISO 2797:2017	Textile glass – Rovings – Basis for a specification	SC 13
ISO 5025:2017	Reinforcement products – Woven fabrics – Determination of width and length	SC 13
ISO 19927:2018	Fibre-reinforced plastic composites – Determination of interlaminar strength and modulus by double beam shear test	SC 13

*Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)*

Norma	Název anglicky	poznámka
ISO 20975-2:2018	Fibre-reinforced plastic composites – Determination of laminate through-thickness properties – Part 2: Determination of the elastic modulus, the strength and the Weibull size effects by flexural test of unidirectional laminate, for carbon-fibre based systems	SC 13
ISO 17422:2018	Plastics – Environmental aspects – General guidelines for their inclusion in standards	SC 14
ISO 14853:2016	Plastics – Determination of the ultimate anaerobic biodegradation of plastic materials in an aqueous system – Method by measurement of biogas production	SC 14
ISO 14855-2:2018	Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials under controlled composting conditions – Method by analysis of evolved carbon dioxide – Part 2: Gravimetric measurement of carbon dioxide evolved in a laboratory-scale test	SC 14
ISO 16620-5:2017	Plastics – Biobased content – Part 5: Declaration of biobased carbon content, biobased synthetic polymer content and biobased mass content	SC 14
ISO 18830:2016	Plastics – Determination of aerobic biodegradation of non-floating plastic materials in a seawater/sandy sediment interface – Method by measuring the oxygen demand in closed respirometer	SC 14
ISO 14852:2018	Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials in an aqueous medium – Method by analysis of evolved carbon dioxide	SC 14
ISO 16620-4:2016	Plastics – Biobased content – Part 4: Determination of biobased mass content	SC 14
ISO 13586:2018	Plastics – Determination of fracture toughness (GIC and KIC) – Linear elastic fracture mechanics (LEFM) approach	SC 2
ISO 20753:2018	Plastics – Test specimens	SC 2
ISO 899-1:2017	Plastics – Determination of creep behaviour – Part 1: Tensile creep	SC 2
ISO 17281:2018	Plastics – Determination of fracture toughness (GIC and KIC) at moderately high loading rates (1 m/s)	SC 2
ISO 5659-2:2017	Plastics – Smoke generation – Part 2: Determination of optical density by a single-chamber test	SC 4
ISO 4589-3:2017	Plastics – Determination of burning behaviour by oxygen index – Part 3: Elevated-temperature test	SC 4
ISO 4589-2:2017	Plastics – Determination of burning behaviour by oxygen index – Part 2: Ambient-temperature test	SC 4
ISO 12992:2017	Plastics – Vertical flame spread determination for film and sheet	SC 4
ISO 4589-1:2017	Plastics – Determination of burning behaviour by oxygen index – Part 1: General requirements	SC 4
ISO/TS 15791-2:2017	Plastics – Development and use of intermediate-scale fire tests for plastics products – Part 2: Use of intermediate-scale tests for semi-finished and finished products	SC 4
ISO 15033:2018	Plastics – Determination of caprolactam and its cyclic and linear oligomers by HPLC	SC 5
ISO 22007-1:2017	Plastics – Determination of thermal conductivity and thermal diffusivity – Part 1: General principles	SC 5
ISO 19935-1:2018	Plastics – Temperature modulated DSC – Part 1: General principles	SC 5
ISO 22007-4:2017	Plastics – Determination of thermal conductivity and thermal diffusivity – Part 4: Laser flash method	SC 5
ISO 19929:2017	Plastics – Determination of average molecular mass and mixture ratio of poly(ethylene glycol) and its derivatives by MALDI-TOF-MS	SC 5

*Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)*

Norma	Název anglicky	poznámka
ISO 11357-1:2016	Plastics – Differential scanning calorimetry (DSC) – Part 1: General principles	SC 5
ISO 2555:2018	Plastics – Resins in the liquid state or as emulsions or dispersions – Determination of apparent viscosity using a single cylinder type rotational viscometer method	SC 5
ISO 12058-1:2018	Plastics – Determination of viscosity using a falling-ball viscometer – Part 1: Inclined-tube method	SC 5
ISO 11357-6:2018	Plastics – Differential scanning calorimetry (DSC) – Part 6: Determination of oxidation induction time (isothermal OIT) and oxidation induction temperature (dynamic OIT)	SC 5
ISO 10927:2018	Plastics – Determination of the molecular mass and molecular mass distribution of polymer species by matrix-assisted laser desorption/ionization time-of-flight mass spectrometry (MALDI-TOF-MS)	SC 5
ISO 11357-3:2018	Plastics – Differential scanning calorimetry (DSC) – Part 3: Determination of temperature and enthalpy of melting and crystallization	SC 5
ISO 4892-3:2016	Plastics – Methods of exposure to laboratory light sources – Part 3: Fluorescent UV lamps	SC 6
ISO 15314:2018	Plastics – Methods for marine exposure	SC 6
ISO 9370:2017	Plastics – Instrumental determination of radiant exposure in weathering tests – General guidance and basic test method	SC 6
ISO/TR 18486:2018	Plastics – Parameters comparing the spectral irradiance of a laboratory light source for weathering applications to a reference solar spectral irradiance	SC 6
ISO 4892-1:2016	Plastics – Methods of exposure to laboratory light sources – Part 1: General guidance	SC 6
ISO 877-3:2018	Plastics – Methods of exposure to solar radiation – Part 3: Intensified weathering using concentrated solar radiation	SC 6
ISO 177:2016	Plastics – Determination of migration of plasticizers	SC 6
ISO 4582:2017	Plastics – Determination of changes in colour and variations in properties after exposure to glass-filtered solar radiation, natural weathering or laboratory radiation sources	SC 6
ISO 294-4:2018	Plastics – Injection moulding of test specimens of thermoplastic materials – Part 4: Determination of moulding shrinkage	SC 9
ISO 294-2:2018	Plastics – Injection moulding of test specimens of thermoplastic materials – Part 2: Small tensile bars	SC 9
ISO 2818:2018	Plastics – Preparation of test specimens by machining	SC 9
ISO 15023-1:2017	Plastics – Poly(vinyl alcohol) (PVAL) materials – Part 1: Designation system and basis for specifications	SC 9
ISO 294-5:2017	Plastics – Injection moulding of test specimens of thermoplastic materials – Part 5: Preparation of standard specimens for investigating anisotropy	SC 9
ISO 294-1:2017	Plastics – Injection moulding of test specimens of thermoplastic materials – Part 1: General principles, and moulding of multipurpose and bar test specimens	SC 9
ISO 20568-2:2017	Plastics – Fluoropolymer dispersions and moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	SC 9
ISO 20558-2:2018	Plastics – Poly(phenylene sulfide) (PPS) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimen and determination of properties	SC 9
ISO 20568-1:2017	Plastics – Fluoropolymer dispersions and moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications	SC 9

Norma	Název anglicky	poznámka
ISO 20558-1:2018	Plastics – Poly(phenylene sulfide) (PPS) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications	SC 9
ISO 20557-2:2018	Plastics – Poly(phenylene ether) (PPE) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimen and determination of properties	SC 9
ISO 20557-1:2018	Plastics – Poly(phenylene ether) (PPE) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications	SC 9
ISO 20029-1:2017	Plastics – Thermoplastic polyester/ester and polyether/ester elastomers for moulding and extrusion – Part 1: Designation system and basis for specification	SC 9
ISO 20029-2:2017	Plastics – Thermoplastic polyester/ester and polyether/ester elastomers for moulding and extrusion – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	SC 9
ISO 20028-2:2017	Plastics – Thermoplastic polyester (TP) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	SC 9
ISO 19069-2:2016	Plastics – Polypropylene (PP) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	SC 9
ISO 17855-2:2016	Plastics – Polyethylene (PE) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	SC 9
ISO 4612:2018	Plastics – Preparation of PVC pastes for test purposes – Planetary-mixer method	SC 9
ISO 29988-2:2018	Plastics – Polyoxymethylene (POM) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	SC 9

2.1.1 Změny k ISO normám vydané v období 2016-02-01 do 2018-12-31

Norma:vydána	Název anglicky	poznámka
ISO 1043-1:2011/ Amd 1:2016	Plastics – Symbols and abbreviated terms – Part 1: Basic polymers and their special characteristics – Amendment 1: New symbol ST for syndiotactic	SC 1
ISO 472:2013/ Amd 1:2018	Plastics – Vocabulary – Amendment 1: Additional items	SC 1
ISO 1043-4:1998/ Amd 1:2016	Plastics – Symbols and abbreviated terms – Part 4: Flame retardants – Amendment 1: Code numbers	SC 1
ISO 30012:2016/ Amd 1:2018	Carbon-fibre-reinforced plastics – Determination of the size and aspect ratio of crushed objects – Amendment 1	SC 13
ISO 3616:2001/ Amd 1:2017	Textile glass – Chopped-strand and continuous-filament mats – Determination of average thickness, thickness under load and recovery after compression – Amendment 1	SC 13

2.2 Systematické revize norem ISO

2.2.1 ISO normy – SYSTEMATICKÁ REVIZE V ROCE 2018 (86 norem)

TC/SC	Celkový počet norem v revizi	Normy v revizi

Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)

TC/SC	Celkový počet norem v revizi	Normy v revizi
ISO/TC 61/SC 1	2 NORMY	ISO 472:2013 (ED 4); ISO 8604:1988 (VERS 5)
ISO/TC 61/SC 2	4 NORMY	ISO 75-1:2013; ISO 75-2:2013; ISO 868:2003; ISO 899-2:2003
ISO/TC 61/SC 4	3 NORMY	ISO 11907-4:1998; ISO 30021:2013; ISO 11907-3:1998
ISO/TC 61/SC 5	5 NOREM	ISO 13468-1:1996 (VERS 4); ISO 11357-5:2013 (ED 2); ISO 3451-3:1984 (VERS 5); ISO 6427:2013 (ED 3); ISO 11357-2:2013
ISO/TC 61/SC 6	4 NORMY	ISO 4892-2:2013 (ED 3); ISO 176:2005; ISO 483:2005; ISO 4892-4:2013
ISO/TC 61/SC 9	16 NOREM	ISO 10366-2:2003; ISO 1060-1:1998; ISO 1068:1975; ISO 13000-1:2005; ISO 13000-2:2005; ISO 13741-1:1998; ISO 13741-2:1998; ISO 16152:2005; ISO 1628-2:1998; ISO 1628-5:1998; ISO 1875:1982; ISO 22498:2005; ISO 2897-2:2003; ISO 6186:1998; ISO 8257-1:1998; ISO 8985:1998
ISO/TC 61/SC 10	0 NOREM	–
ISO/TC 61/SC 11	37 NOREM	ISO 10354:1992 (VERS 5); ISO 10363:1992 (VERS 5); ISO 10365:1992 (VERS 5); ISO 14615:1997 (VERS 4); ISO 14676:1997 (VERS 4); ISO 14679:1997 (VERS 4); ISO 15106-1:2003 (VERS 3); ISO 15106-2:2003 (VERS 3); ISO 15988:2003 (VERS 3); ISO 17178:2013; ISO 1557:2003 (VERS 3); ISO 26842-1:2013 (ED 2); ISO 26842-2:2013 (ED 2); ISO 4578:1997 (ED 3, VERS 4); ISO 7823-1:2003 (ED 4, VERS 3); ISO 7823-2:2003 (ED 3, VERS 3); ISO 8296:2003 (ED 2, VERS 3); ISO 10964:1993; ISO 11833-2:1998; ISO 13445:2003; ISO 13894-2:2005; ISO 14632:1998; ISO 14678:2005; ISO 15105-2:2003; ISO 15106-3:2003; ISO 15107:1998; ISO 15108:1998; ISO 15109:1998; ISO 15166-1:1998; ISO 15987:2003; ISO 17555:2003; ISO 21368:2005; ISO 4587:2003; ISO 9142:2003; ISO 9653:1998; ISO 9664:1993; ISO 9665:1998
ISO/TC 61/SC 12	10 NOREM	ISO 14848:1998 (VERS 4); ISO 10724-1:1998 (VERS 4); ISO 10724-2:1998 (VERS 4); ISO 11248:1993 (VERS 5); ISO 11401:1993 (VERS 5); ISO 11409:1993 (VERS 5); ISO 4597-1:2005 (ED 2, VERS 3); ISO 7808:1992 (VERS 5); ISO 8619:2003 (ED 3, VERS 3); ISO 8987:2005 (ED 3, VERS 3)

TC/SC	Celkový počet norem v revizi	Normy v revizi
ISO/TC 61/SC 13	17 NOREM	ISO 12815:2013; ISO 12817:2013; ISO 10371:1993; ISO 1268-10:2005; ISO 1268-11:2005; ISO 1268-8:2004; ISO 1268-9:2003; ISO 13931:2013; ISO 17771:2003; ISO 3597-1:2003; ISO 3597-2:2003; ISO 3597-3:2003; ISO 3597-4:2003; ISO 4603:1993; ISO 4899:1993; ISO 9163:2005; ISO 9782:1993

2.2.2 ISO normy – SYSTEMATICKÁ REVIZE V ROCE 2017 (83 norem)

TC/SC	Celkový počet norem v revizi	Normy v revizi
ISO/TC 61/SC 1	0 NOREM	X
ISO/TC 61/SC 2	9 NOREM	ISO 11403-2: 2012; ISO 179-2: 1997; ISO 527-1: 2012; ISO 527-2: 2012; ISO 604: 2002; ISO 6601: 2002; ISO 75-3: 2004; ISO 8256: 2004; ISO 9352: 2012
ISO/TC 61/SC 4	1 NORMA	ISO 9772:2012
ISO/TC 61/SC 5	22 NOREM	ISO 10210: 2012; ISO 11359-3: 2002; ISO 1183-1: 2012; ISO 1183-2: 2004; ISO 12058-1: 1997; ISO 13975: 2012; ISO 14855-1: 2012; ISO 16014-1: 2012; ISO 16014-2:2012; ISO 16014-3: 2012; ISO 16014-4: 2012; ISO 16014-5: 2012; ISO 17088: 2012; ISO 17556: 2012; ISO 17744: 2004; ISO 3451-2: 1998; ISO 3451-4: 1998; ISO 3451-5: 2002; ISO 6721-11: 2012; ISO 6721-8: 1997; ISO 6721-9: 1997; ISO 8660: 2002
ISO/TC 61/SC 6	2 NORMY	ISO 15314: 2004; ISO 846: 1997
ISO/TC 61/SC 9	9 NOREM	ISO 1110: 1995; ISO 11468: 1997; ISO 12418-1: 2012; ISO 12418-2: 2012; ISO 1622-1: 2012; ISO 1624: 2001; ISO 1628-6: 1990; ISO 2561: 2012; ISO 2898-1: 1996
ISO/TC 61/SC 10	2 NORMY	ISO 8873-3: 2007; ISO 9774: 2004
ISO/TC 61/SC 11	11 NOREM	ISO 11003-1: 2001; ISO 11003-2: 2001; ISO 11833-1: 2012; ISO 11963:2012; ISO 13636:2012; ISO 14616:1997; ISO 15509:2001; ISO 15989:2004; ISO 17212:2012; ISO 4591:1992; ISO 4592:1992

TC/SC	Celkový počet norem v revizi	Normy v revizi
ISO/TC 61/SC 12	13 NOREM	ISO 11402: 2004; ISO 14322: 2012; ISO 14897: 2002; ISO 17710: 2002; ISO 2554: 1997; ISO 295: 2004; ISO 3521: 1997; ISO 3671: 1976; ISO 3673-2: 2012; ISO 584: 1982; ISO 8974: 2002; ISO 9396: 1997; ISO 9944: 1990
ISO/TC 61/SC 13	14 NOREM	ISO 10119: 2002; ISO 10548: 2002; ISO 10618: 2004; ISO 11667: 1997; ISO 12114: 1997; ISO 12115: 1997; ISO 1268-6: 2002; ISO 14129: 1997; ISO 14130: 1997; ISO 22314: 2006; ISO 3344: 1997; ISO 5025: 1997; ISO 7822: 1990; ISO 8606: 1990

2.2.3 ISO normy – SYSTEMATICKÁ REVIZE V ROCE 2016 (97 norem)

TC/SC	Celkový počet norem v revizi	Normy v revizi
ISO/TC 61/SC 1	2 NORMY	ISO 1043-1:2011; ISO 1043-2:2011
ISO/TC 61/SC 2	12 NOREM	ISO 180:2000; ISO 19252:2008; ISO 20753:2008; ISO 458-1:1985; ISO 458-2:1985; ISO 6721-1:2011; ISO 6721-2:2008; ISO 6721-4:2008; ISO 6721-5:1996; ISO 6721-6:1996; ISO 6721-7:1996; ISO 899-1:2003
ISO/TC 61/SC 4	2 NORMY	ISO 10840:2008; ISO 11907-2:1995
ISO/TC 61/SC 5	20 NOREM	ISO 11337:2010; ISO 1183-3:1999; ISO 14852:1999; ISO 14855-2:2007; ISO 1675:1985; ISO 171:1980; ISO 4581:1994; ISO 7059:1982; ISO 8112:1984; ISO 8661:1988; ISO 10927:2011; ISO 1133-1:2011; ISO 1133-2:2011; ISO 11357-3:2011; ISO 11357-6:2008; ISO 22007-3:2008; ISO 24538:2008; ISO 2556:1974; ISO 4581:1994; ISO 6401:2008
ISO/TC 61/SC 6	9 NOREM	ISO 175:2010; ISO 29664:2010; ISO 4611:2010; ISO 10640:2011; ISO 16869:2008; ISO 22196:2011; ISO 2578:1993; ISO 291:2008; ISO 62:2008
ISO/TC 61/SC 9	12 NOREM	ISO 1060-2:1998; ISO 15373:2001; ISO 1622-2:1995; ISO 2115:1996; ISO 2898-2:2008; ISO 293:2004; ISO 294-3:2002; ISO 4576:1996; ISO 4608:1998; ISO 4610:2001; ISO 4894-2:1995; ISO 8257-2:2001

TC/SC	Celkový počet norem v revizi	Normy v revizi
ISO/TC 61/SC 10	6 NOREM	ISO 1209-1:2007; ISO 1209-2:2007; ISO 20392:2007; ISO 20393:2007; ISO 20394:2007; ISO 8873-2:2007
ISO/TC 61/SC 11	6 NOREM	ISO 15015:2011; ISO 15106-4:2008; ISO 19712-1:2008; ISO 23559:2011; ISO 6238:2001; ISO 8570:1991
ISO/TC 61/SC 12	9 NOREM	ISO 14899:2001; ISO 14900:2001; ISO 15063:2011; ISO 2535:2001; ISO 26603:2008; ISO 3673-1:1996; ISO 4615:1979; ISO 4901:2011; ISO 9702:1996
ISO/TC 61/SC 13	19 NOREM	ISO 11566:1996; ISO 1172:1996; ISO 1268-1:2001; ISO 1268-2:2001; ISO 1268-5:2001; ISO 1268-7:2001; ISO 14127:2008; ISO 15024:2001; ISO 15310:1999; ISO 2113:1996; ISO 2559:2011; ISO 2797:1986; ISO 3342:2011; ISO 3598:2011; ISO 3616:2001; ISO 4604:2011; ISO 4900:2011; ISO 8516:2011; ISO 8605:2001

3 Normy CEN

3.1 Normy CEN vydané v období od 2016-02-01 do 2018-12-31

Dokument:vydán	Název (anglicky)
EN 438-4:2016	High-pressure decorative laminates (HPL) – Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) – Part 4: Classification and specifications for compact laminates of thickness 2 mm and greater
EN 438-1:2016	High-pressure decorative laminates (HPL) – Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) – Part 1: Introduction and general information
EN 438-3:2016	High-pressure decorative laminates (HPL) – Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) – Part 3: Classification and specifications for laminates less than 2 mm thick intended for bonding to supporting substrates
EN 438-5:2016	High-pressure decorative laminates (HPL) – Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) – Part 5: Classification and specifications for flooring grade laminates less than 2 mm thick intended for bonding to supporting substrates
EN 438-6:2016	High-pressure decorative laminates (HPL) – Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) – Part 6: Classification and specifications for Exterior-grade compact laminates of thickness 2 mm and greater
EN 59:2016	Glass reinforced plastics – Determination of indentation hardness by means of a Barcol hardness tester
EN 12608-1:2016	Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) profiles for the fabrication of windows and doors – Classification, requirements and test methods – Part 1: Non-coated PVC-U profiles with light coloured surfaces
EN 15701:2016	Plastics – Thermoplastic jackets for insulation products for building equipment and industrial installations – Requirements and test methods

*Podklady pro jednání TNK č. 52 konané 2019-12-04
(Aktualizace údajů k 2019-11)*

Dokument:vydán	Název (anglicky)
EN 13206:2017	Plastics – Thermoplastic covering films for use in agriculture and horticulture
EN 13100-1:2017	Non destructive testing of welded joints of thermoplastics semi-finished products – Part 1: Visual examination
EN 15534-6:2015 +A1:2017	Composites made from cellulose-based materials and thermoplastics (usually called wood-polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)) – Part 6: Specifications for fencing profiles and elements
EN 15534-1:2014 +A1:2017	Composites made from cellulose-based materials and thermoplastics (usually called wood-polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)) – Part 1: Test methods for characterisation of compounds and products
EN 14932:2018	Plastics – Thermoplastic stretch films for wrapping silage bales
EN 17098-1:2018	Plastics – Barrier films for agricultural and horticultural soil disinfection by fumigation – Part 1: Specifications for barrier films
EN 17098-2:2018	Plastics – Barrier films for agricultural and horticultural soil disinfection by fumigation – Part 2: Method for film permeability determination using a static technique
EN 17033:2018	Plastics – Biodegradable mulch films for use in agriculture and horticulture – Requirements and test methods
EN 514:2018	Plastics – Poly(vinyl chloride) (PVC) based profiles – Determination of the strength of welded corners and T-joints
EN 478:2018	Plastics – Poly(vinyl chloride) (PVC) based profiles – Determination of the appearance after exposure at 150 °C
EN 479:2018	Plastics – Poly(vinyl chloride) (PVC) based profiles – Determination of heat reversion
EN 477:2018	Plastics – Poly(vinyl chloride) (PVC) based profiles – Determination of the resistance to impact of profiles by falling mass
EN 13207:2018	Plastics – Thermoplastic silage films and tubes for use in agriculture
EN 13655:2018	Plastics – Thermoplastic mulch films recoverable after use, for use in agriculture and horticulture
EN 12814-4:2018	Testing of welded joints of thermoplastics semi-finished products – Part 4: Peel test
CEN/TS 17158:2018	Composites made from cellulose based materials and thermoplastics (usually called wood polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)) – Determination of particle size of lignocelulosic material
CEN/TR 17219:2018	Plastics – Biodegradable thermoplastic mulch films for use in agriculture and horticulture – Guide for the quantification of alteration of films
EN 15860:2018	Plastics – Thermoplastic semi-finished products for machining – Requirements and test methods
EN 17129:2018	Continuous-fibre-reinforced plastic composites – Pultruded unidirectional rods – Determination of tensile properties in parallel to the fibre direction
EN 438-8:2018	High-pressure decorative laminates (HPL) – Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) – Part 8: Classification and specifications for design laminates
EN 513:2018	Plastics – Poly(vinyl chloride) (PVC) based profiles – Determination of the resistance to artificial weathering
EN 438-2:2016 +A1:2018	High-pressure decorative laminates (HPL) – Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) – Part 2: Determination of properties
EN ISO 19069-2:2016	Plastics – Polypropylene (PP) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 19069-2:2016)
EN ISO 17855-2:2016	Plastics – Polyethylene (PE) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 17855-2:2016)
EN ISO 4892-3:2016	Plastics – Methods of exposure to laboratory light sources – Part 3: Fluorescent UV lamps (ISO 4892-3:2016)

Dokument:vydán	Název (anglicky)
EN ISO 4892-1:2016	Plastics – Methods of exposure to laboratory light sources – Part 1: General guidance (ISO 4892-1:2016)
EN ISO 4590:2016	Rigid cellular plastics – Determination of the volume percentage of open cells and of closed cells (ISO 4590:2016)
EN ISO 11469:2016	Plastics – Generic identification and marking of plastics products (ISO 11469:2016)
EN ISO 11357-1:2016	Plastics – Differential scanning calorimetry (DSC) – Part 1: General principles (ISO 11357-1:2016)
EN ISO 1043-3:2016	Plastics – Symbols and abbreviated terms – Part 3: Plasticizers (ISO 1043-3:2016)
EN ISO 25137-1:2017	Plastics – Sulfone polymer moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 25137-1:2009)
EN ISO 25137-2:2017	Plastics – Sulfone polymer moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 25137-2:2009)
EN ISO 177:2017	Plastics – Determination of migration of plasticizers (ISO 177:2016)
EN ISO 29664:2017	Plastics – Artificial weathering including acidic deposition (ISO 29664:2010)
CEN ISO/TR 17801:2017	Plastics – Standard table for reference global solar spectral irradiance at sea level – Horizontal, relative air mass 1 (ISO/TR 17801:2014)
EN ISO 16396-2:2017	Plastics – Polyamide (PA) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 16396-2:2017)
EN ISO 20028-2:2017	Plastics – Thermoplastic polyester (TP) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 20028-2:2017)
EN ISO 15023-1:2017	Plastics – Poly(vinyl alcohol) (PVAL) materials – Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 15023-1:2017)
EN ISO 4589-2:2017	Plastics – Determination of burning behaviour by oxygen index – Part 2: Ambient-temperature test (ISO 4589-2:2017)
EN ISO 4589-3:2017	Plastics – Determination of burning behaviour by oxygen index – Part 3: Elevated-temperature test (ISO 4589-3:2017)
EN ISO 4589-1:2017	Plastics – Determination of burning behaviour by oxygen index – Part 1: General requirements (ISO 4589-1:2017)
EN ISO 294-1:2017	Plastics – Injection moulding of test specimens of thermoplastic materials – Part 1: General principles, and moulding of multipurpose and bar test specimens (ISO 294-1:2017)
EN ISO 20568-1:2017	Plastics – Fluoropolymer dispersions and moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 20568-1:2017)
EN ISO 20568-2:2017	Plastics – Fluoropolymer dispersions and moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 20568-2:2017)
EN ISO 5659-2:2017	Plastics – Smoke generation – Part 2: Determination of optical density by a single-chamber test (ISO 5659-2:2017)
EN ISO 22007-4:2017	Plastics – Determination of thermal conductivity and thermal diffusivity – Part 4: Laser flash method (ISO 22007-4:2017)
EN ISO 899-1:2017	Plastics – Determination of creep behaviour – Part 1: Tensile creep (ISO 899-1:2017)
EN ISO 10350-1:2017	Plastics – Acquisition and presentation of comparable single-point data – Part 1: Moulding materials (ISO 10350-1:2017)
EN ISO 22007-1:2017	Plastics – Determination of thermal conductivity and thermal diffusivity – Part 1: General principles (ISO 22007-1:2017)
EN ISO 18830:2017	Plastics – Determination of aerobic biodegradation of non-floating plastic materials in a seawater/sandy sediment interface – Method by measuring the oxygen demand in closed respirometer (ISO 18830:2016)
EN ISO 14853:2017	Plastics – Determination of the ultimate anaerobic biodegradation of plastic materials in an aqueous system – Method by measurement of biogas production (ISO 14853:2016)

Dokument:vydán	Název (anglicky)
EN ISO 15985:2017	Plastics – Determination of the ultimate anaerobic biodegradation under high-solids anaerobic-digestion conditions – Method by analysis of released biogas (ISO 15985:2014)
EN ISO 19679:2017	Plastics – Determination of aerobic biodegradation of non-floating plastic materials in a seawater/sediment interface – Method by analysis of evolved carbon dioxide (ISO 19679:2016)
EN ISO 10210:2017	Plastics – Methods for the preparation of samples for biodegradation testing of plastic materials (ISO 10210:2012)
EN ISO 294-5:2017	Plastics – Injection moulding of test specimens of thermoplastic materials – Part 5: Preparation of standard specimens for investigating anisotropy (ISO 294-5:2017)
EN 438-9:2017	High-pressure decorative laminates (HPL) – Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) – Part 9: Classification and specifications for alternative core laminates
EN ISO 20029-2:2018	Plastics – Thermoplastic polyester/ester and polyether/ester elastomers for moulding and extrusion – Part 2: Preparation of test specimen and determination of properties (ISO 20029-2:2017)
EN ISO 20029-1:2018	Plastics – Thermoplastic polyester/ester and polyether/ester elastomers for moulding and extrusion – Part 1: Designation system and basis for specification (ISO 20029-1:2017)
EN ISO 11357-6:2018	Plastics – Differential scanning calorimetry (DSC) – Part 6: Determination of oxidation induction time (isothermal OIT) and oxidation induction temperature (dynamic OIT) (ISO 11357-6:2018)
EN ISO 11357-3:2018	Plastics – Differential scanning calorimetry (DSC) – Part 3: Determination of temperature and enthalpy of melting and crystallization (ISO 11357-3:2018)
EN ISO 29988-2:2018	Plastics – Polyoxymethylene (POM) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 29988-2:2018)
EN ISO 29988-1:2018	Plastics – Polyoxymethylene (POM) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 29988-1:2018)
EN ISO 877-3:2018	Plastics – Methods of exposure to solar radiation – Part 3: Intensified weathering using concentrated solar radiation (ISO 877-3:2018)
EN ISO 2555:2018	Plastics – Resins in the liquid state or as emulsions or dispersions – Determination of apparent viscosity using a single cylinder type rotational viscometer method (ISO 2555:2018)
EN ISO 20557-1:2018	Plastics – Poly(phenylene ether) (PPE) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 20557-1:2018)
EN ISO 20557-2:2018	Plastics – Poly(phenylene ether) (PPE) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimen and determination of properties (ISO 20557-2:2018)
EN ISO 1856:2018	Flexible cellular polymeric materials – Determination of compression set (ISO 1856:2018)
EN ISO 8067:2018	Flexible cellular polymeric materials – Determination of tear strength (ISO 8067:2018)
EN ISO 12058-1:2018	Plastics – Determination of viscosity using a falling-ball viscometer – Part 1: Inclined-tube method (ISO 12058-1:2018)
EN ISO 8307:2018	Flexible cellular polymeric materials – Determination of resilience by ball rebound (ISO 8307:2018)
EN ISO 14855-2:2018	Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials under controlled composting conditions – Method by analysis of evolved carbon dioxide – Part 2: Gravimetric measurement of carbon dioxide evolved in a laboratory-scale test (ISO 14855-2:2018)
EN ISO 14852:2018	Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials in an aqueous medium – Method by analysis of evolved carbon dioxide (ISO 14852:2018)
EN ISO 20753:2018	Plastics – Test specimens (ISO 20753:2018)

Dokument:vydán	Název (anglicky)
EN ISO 527-3:2018	Plastics – Determination of tensile properties – Part 3: Test conditions for films and sheets (ISO 527-3:2018)
EN ISO 15527:2018	Plastics – Compression-moulded sheets of polyethylene (PE-UHMW, PE-HD) – Requirements and test methods (ISO 15527:2018)
EN ISO 11502:2018	Plastics – Film and sheeting – Determination of blocking resistance (ISO 11502:2018)
EN ISO 4612:2018	Plastics – Preparation of PVC pastes for test purposes – Planetary-mixer method (ISO 4612:2018)
CEN ISO/TR 18486:2018	Plastics – Parameters comparing the spectral irradiance of a laboratory light source for weathering applications to a reference solar spectral irradiance (ISO/TR 18486:2018)
EN ISO 294-2:2018	Plastics – Injection moulding of test specimens of thermoplastic materials – Part 2: Small tensile bars (ISO 294-2:2018)

3.1.1 Změny k normám CEN vydané 2016-02-01 do 2018-12-31

Dokument:vydán	Název (anglicky)
EN 12814-4:2018/ AC:2018	Testing of welded joints of thermoplastics semi-finished products – Part 4: Peel test
EN ISO 1043-4:1999/ A1:2016	Plastics – Symbols and abbreviated terms – Part 4: Flame retardants (ISO 1043-4:1998/Amd 1:2016)
EN ISO 1043-1:2011/ A1:2016	Plastics – Symbols and abbreviated terms – Part 1: Basic polymers and their special characteristics – Amendment 1: New symbol ST for syndiotactic (ISO 1043-1:2011/Amd 1:2016)
EN ISO 472:2013/ A1:2018	Plastics – Vocabulary – Amendment 1: Additional items (ISO 472:2013/Amd 1:2018)

3.2 Normy CEN – revize v roce 2018

Označení normy	Anglický název	Poznámka
EN 16245-1:2013	Fibre-reinforced plastic composites – Declaration of raw material characteristics – Part 1: General requirements	ČSN EN 16245-1:2013 (64 9315)
EN 16245-2:2013	Fibre-reinforced plastic composites – Declaration of raw material characteristics – Part 2: Specific requirements for resin, curing systems, additives and modifiers	ČSN EN 16245-2:2013 (64 9315)
EN 16245-3:2013	Fibre-reinforced plastic composites – Declaration of raw material characteristics – Part 3: Specific requirements for fibre	ČSN EN 16245-3:2013 (64 9315)
EN 16245-4:2013	Fibre-reinforced plastic composites – Declaration of raw material characteristics – Part 4: Specific requirements for fabrics	ČSN EN 16245-4:2013 (64 9315)
EN 16245-5:2013	Fibre-reinforced plastic composites – Declaration of raw material characteristics – Part 5: Specific requirements for core materials	ČSN EN 16245-5:2013 (64 9315)