1. ------IND- 2019 0472 SK- SV- ------ 20200804 --- --- FINAL

LAGSAMLING

FÖR REPUBLIKEN SLOVAKIEN

Volym 2020

Antagen: 24 januari 2020 Antagen version i Republiken Slovakiens lagsamling

Innehållet i detta dokument är rättsligt bindande.

# **17**

**G E N O M F Ö R A N D E D E K R E T**

**från Republiken Slovakiens ministerium för transport och byggnadsverksamhet**

av den 14 januari 2020,

**om ändring av genomförandedekret nr 162/2013 från Republiken Slovakiens ministerium för transport, byggnadsverksamhet och regional utveckling om fastställande av förteckningar över grupper av byggprodukter och system för bedömning av dessa produkters prestanda, i dess ändrade lydelse enligt genomförandedekret nr 177/2016**

Härmed fastställer republiken Slovakiens ministerium för transport och byggnadsverksamhet, i enlighet med 13.2 § i lag nr 133/2013 om byggprodukter och om ändring av vissa lagar, följande:

**Artikel I**

Genomförandedekret nr 162/2013 från Republiken Slovakiens ministerium för transport, byggnadsverksamhet och regional utveckling om fastställande av förteckningar över grupper av byggprodukter och system för bedömning av dessa produkters prestanda, i dess ändrade lydelse enligt genomförandedekret nr 177/2016, ändras enligt följande:

1. En ny 7b § ska infogas efter 7a § med följande lydelse:

**”7b §**

**Övergångsbestämmelser med avseende på de ändringar som gäller från och med den 1 mars 2020.**

* 1. Bedömningar av prestandan hos byggprodukter som har påbörjats men inte avslutats före den 29 februari 2020 ska utföras enligt gällande föreskrifter senast fram till den 31 augusti 2020.
	2. Bedömningar av prestandan hos byggprodukter i grupperna 0409, 0410, 0511, 0517, 0522, 0523, 0524, 0525, 0702, 0716, 1005, 1201, 1607, 1901, 2205, 2206, 3101, 3311, 3314, 3805, 4106, 4601, 4611 och 4614 ska utföras med de föreskrivna metoderna fram till den 31 augusti 2020.”.
1. Bilaga 1 ska ha följande lydelse:

”**Bilaga 1**

**till genomförandedekret nr 162/2013**

**GRUPPER AV BYGGPRODUKTER MED FASTSTÄLLDA SYSTEM FÖR BEDÖMNING AV PRESTANDA**

|  |
| --- |
| **Produktens användningsområden** |
| Nej | Namn på produktgrupp | Klassificering av grupp | PASa) |
| **Produkter för grunden till en byggnad och grundkonstruktion** |
| 0101 | Geosyntetetiska ämnen (membran och textilier), geokomposit, georost, geomembraner och geonät för separation, skydd, dränering, filtrering eller förstärkning av jord | För grundläggande syftend) | II+ (2+) |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC: |
| RFC med förbehåll för ändringar i produktionen enligt 4.2 a § | 1 |
| RFC klassificerad utan tidigare testning enligt 4.1 § | 4 |
| En annan RFC än den ovan enligt 4.2 b § | 3 |
| 0104 | Stabilitets- och impregneringsblandningar för grunden till byggnader, inklusive grunden till vägar eller järnvägar |  | II+ |
| 0105 | Förtillverkade ledare och tillhörande strukturella delarb) |  | II+ (2+) |
| 0106 | Fundamentbalkar och bärlager |  | II+ (2+) |
| **Produkter för bergförankring och bärande jordskikt** |
| 0201 | Jordankare och stag |  | III |
| **Produkter för stödväggar och vattenbyggnader** |
| 0301 | Delar av stödväggar tillverkade av betongc) |  | 2+ |
| 0302 | Sten till gabioner |  | 2+ |
| 0303 | Nät till gabioner |  | III |
| 0304 | Block till gabioner |  | II+ (2+) |
| 0305 | Sten till vattenbyggnader | Enligt kategorin av hydraulisk konstruktion:9) |
| Kategori I, II och III | 2+ |
| Kategori IV | 4 |
| **Membran mot fukt, vatten och radon** |
| 040104020403040404050406 | Impregnerings- och antiradonband och folie för golv över markytan (utan en källarvåning under) och för underjordiska ytor (källare)Impregneringsband för tegelväggarSkikt som är ångtäta och genomträngliga för ånga för väggar och takTaktäckningsfolie och annan takmembranstäckningTakunderlagsskiktImpregneringsmedel för golv över markytan, underjordiska ytor i byggnader och under vägbeläggning och taktäckning | För grundläggande syftend) | III (3) II+ (2+)e) |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC eller behov av REF-provning |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV (4) |
| produkter som kräver REF-provningf) | III (3) |
| produkter som inte kräver REF-provningf) | IV (4) |
| 0407 | Impregneringsband för brobaneplattor av betong |  | 2+ |
| 0408 | Vattentäta byggsatser/system för brobaneplattor |  | II+ (2+) |
| 0409 | Impregnerings- och utvidgningsband | För grundläggande syftend) | III |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC eller behov av REF-provning |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV |
| 0410 | Band, folie, beläggningar eller impregneringssystem för simbassänger inomhus | För grundläggande syftend) | III |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC eller behov av REF-provning |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV |
| **Produkter för vägar, gångar och andra trafikerade områden** |
| 0501 | Naturasfalt och modifierad asfalt och asfaltemulsioner för anläggning och ytbehandling av vägar |  | II+ (2+) |
| 0502 | Asfaltsblandningar för väganläggning och ytbehandling av trafikerade områden | För grundläggande syftend) | II+ (2+) |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC: |
| (A1FL, A2FL, BFL, CFL) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1FL, A2FL, BFL, CFL) enligt 4.2 b §, DFL, EFL | III (3) |
| (A1FL till EFL) enligt 4.1 §, FFL | IV (4) |
| 0503 | Glidande tvärreglar och ytbeläggning för vägbanor av betongc) |  | 4 |
| 0504 | Dilationsfogar för broar |  | I (1) |
| 0505 | Förtillverkade broräckesdelar |  | II+ |
| 0506 | Dilationsfogar för trafikerade områden med undantag för broar |  | III |
| 0507 | Beläggning och fyllningsmassa för vägbeläggningar som inte är kemiska anläggningar, vägar och andra trafikerade områden, landningsbanor på flygplatser och avloppsreningsverk | För grundläggande syftend) | 3 |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | 1 |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | 3 |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | 4 |
| 0508 | Plåt, vägbeläggningsblock och rännstenar gjorda av natursten för yttre vägbeläggning |  | 4 |
| 0509 | Vägbeläggningsblock av betong, kakel och rännstenar för yttre vägbeläggning |  | 4 |
| 0510 | Gatsten |  | 4 |
| 0511 | Vägbeläggningsdelar inklusive vägbeläggningsblock, gatsten, rännstenar (med undantag för produkter i grupperna 0508 och 0509), takfönster i glasbetong, golv i metallplåt, plåtgaller eller gallerplattor, golvbrädor och gångytor i trappor, massivt kakel, skifferplattor, mosaik och cementmosaikplattor |  | IV (4) |
| 0512 | Vegetationsdelar för lågt trafikerade områden |  | IV |
| 0513 | Skyddsanordningar för fordon – barriärer, krockskydd, flyttbara barriärer, linor och räcken |  | 1 |
| 0514 | Skyddsanordningar för skydd av fotgängare |  | I |
| 0515 | Trafiksignaler, permanenta varningslampor och trafiklyktor |  | 1 |
| 0516 | Stående vägmärken, utbytbara vägmärken, stolpar för vägmärken och trafiksignaler, reflekterande vägvisningsskyltar, barriärstolpar och styrningsutrustning utformad för permanent installation |  | I (1) |
| 0517 | Förtillverkade horisontella vägmärken och vägbanereflektorer och reflekterande och optiska delar för horisontella vägmarkeringar |  | 1 |
| 0518 | Beläggningsmassa för horisontella vägmarkeringar, varmapplicerad termoplast, kallapplicerad plast med eller utan antisladdaggregat och med eller utan förblandade glaspärlor eller som släppts ut på marknaden med specificering av typen och proportionerna av glaspärlorna eller antisladdmaterialet |  | I (1) |
| 0519 | Glaspärlor, antisladdmaterial och blandningar av de båda som används som strö-på-material för horisontella vägmärken |  | 1 |
| 0520 | Bullerskydd |  | 3 |
| 0521 | Bländskyddsutrustning för mötande trafik och yttre ljuskällor |  | 3 |
| 0522 | Reflektiva delar för att hindra djur från att ta sig in på vägarna |  | III |
| 0523 | Produkter för införande av led-, varnings- och signalmarkeringar för blinda |  | IV |
| 0524 | Bindemedel och ämnen för att förbinda hinder och styrningsutrustning avsedd för permanent installation, förtillverkade horisontella vägmärken och vägmarkeringar |  | III |
| 0525 | Särskilda produkter för ytbehandling av trafikerade områden | För grundläggande syftend) | II+ |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1FL, A2FL, BFL, CFL) enligt 4.2 a § | I |
| (A1FL, A2FL, BFL, CFL) enligt 4.2 b §, DFL, EFL | III |
| (A1FL till EFL) enligt 4.1 §, FFL | IV |
| **Master** |
| 0601 | Belysningsmaster av stål, aluminium och fiberarmerad polymer |  | I (1) |
| 0602 | Belysningsmaster av armerad betong och förspänd betong |  | 1 |
| 0603 | Trästolpar för luftledningar |  | 2+ |
| 0604 | Andra förtillverkade master eller förtillverkade konstruktionsdelar för sådana för luftledningar, kontaktledningar, utrustning för teleteknik, vindturbiner och liknande anordningar |  | 2+ |
| **Byggprodukter för avloppsvatten** |
| 0701 | Rör och rördelar av oarmerad betong, betong armerad med stålfibrer och armerad betong, med eller utan tätning, för avloppsrör |  | 4 |
| 0702 | Andra rör och rördelar och packningar, flödesregulatorer, slussar och vortexventiler för avloppsrör |  | 4 |
| 07030704070507060707 | Rör och rördelar för avloppsrör i byggnaderInspektionsbrunnar för avloppsrörSteg, lejdare och räcken i inspektionsbrunnarVentilationsrör med luftningsventiler för avloppsrör i byggnaderLuktlås och avskiljare för avloppsvatten från byggnader och byggnadsverk | För grundläggande syftend) | IV (4) |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC: |
| RFC med förbehåll för ändringar i produktionen enligt 4.2 a § | 1 |
| RFC klassificerad utan tidigare testning enligt 4.1 § | 4 |
| En annan RFC än den ovan enligt 4.2 b § | 3 |
| 0708070907100711 | Spillvattenpumpstationer och lyftanordningar för flytande avfallSystem och delar av inhemska reningsverk och reningsverk för byggarbetsplatserSeptiktankarFörtillverkade dräneringskanaler (diken) för vägar | För grundläggande syftend) | 3 |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC: |
| RFC med förbehåll för ändringar i produktionen enligt 4.2 a § | 1 |
| RFC klassificerad utan tidigare testning enligt 4.1 § | 4 |
| En annan RFC än den ovan enligt 4.2 b § | 3 |
| 0712 | Inspektionsbrunnsluckor och dagvattenbrunnar för vägar | För grundläggande syftend) | I (1) |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC: |
| RFC med förbehåll för ändringar i produktionen enligt 4.2 a § | I (1) |
| RFC klassificerad utan tidigare testning enligt 4.1 § | IV (4) |
| En annan RFC än den ovan enligt 4.2 b § | III (3) |
| 0713 | Latrintankar | För grundläggande syftend) | III |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC: |
| RFC med förbehåll för ändringar i produktionen enligt 4.2 a § | I |
| RFC klassificerad utan tidigare testning enligt 4.1 § | IV |
| En annan RFC än den ovan enligt 4.2 b § | III |
| 0714 | Golvbrunnar | För grundläggande syftend) | IV (4) |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC: |
| RFC med förbehåll för ändringar i produktionen enligt 4.2 a § | I (1) |
| RFC klassificerad utan tidigare testning enligt 4.1 § | IV (4) |
| En annan RFC än den ovan enligt 4.2 b § | III (3) |
| 0715 | Kulvertar tillverkade av betongc) | Efter syfte |
| Strukturellb) – stora kulvertar | 2+ |
| Last – små kulvertar | 4 |
| 0716 | Dräneringsrör och dämpningsblock |  | IV |
| **Lager för konstruktion** |
| 0801 | Sfäriskt eller cylindriskt lager med PTFE |  | I (1) |
| 0802 | Andra lager för konstruktion av byggnader och byggnadsverk där deformation av lagren skulle göra byggnaden eller en del därav obrukbar eller begränsa dess användbarhet |  | I (1) |
| 0803 | Lager för andra byggnadskonstruktioner |  | III |
| 0804 | Anti-seismisk utrustning |  | 3 |
| **Ballast** |
| 0901 | Ballast för betong |  | 2+ |
| 0902 | Aggregat för murbruk | Efter syfte: |
| för murbruk till murverk | 2+ |
| för övriga typer av murbruk | 4 |
| 0903 | Lättaggregat för betong, murbruk och injekteringsbruk | Efter syfte: |
| för betong, murbruk till murverk och injekteringsbruk | 2+ |
| för övriga typer av murbruk | 4 |
| 0904 | Aggregat för grundlager för sliprar och konstruktion av banvallar | Efter spårtyp: |
| för höghastighetsspår | 2+ |
| för övriga typer av spår | 4 |
| 0905 | Aggregat för ocementerade material och för hydrauliskt cementerade material för väganläggning | Efter syfte: |
| för konstruktion av vägar med trafikbelastningsklass I, II, III och IV10) och konstruktion av landningsbanor på flygplatser | 2+ |
| för konstruktion av vägar med trafikbelastningsklass V och VI10) | 4 |
| 0906 | Hydrauliskt cementerade och ocementerade blandningar för anläggning av vägar och andra trafikerade områden | Efter syfte: |
| för konstruktion av vägar med trafikbelastningsklass I, II, III och IV10) och konstruktion av landningsbanor på flygplatser | II+ |
| för konstruktion av vägar med trafikbelastningsklass V och VI10) | IV |
| 0907 | Aggregat för asfaltsmassa och för ytbehandlingar för vägar, flygplatser och andra trafikerade områden | Efter syfte: |
| för slitna skikt | 2+ |
| för övriga skikt | 4 |
| **Cement, kalk och andra bindemedel** |
| 1001 | Cement och normalt blandad cement för framställning av betong, murbruk, injekteringsbruk (fogbruk) och andra blandningar |  | I+ (1+) |
| 1002 | Specialcement som är beständig mot låga temperaturer, vit cement, cement som är beständig mot svavel och havsvatten, lågalkalisk cement, kalciumaluminatcement med mycket låg hydratiseringsvärme, slaggcement med låg initial styrka, murcement och vägcement för framställning av betong, murbruk, injekteringsbruk (fogbruk) och andra blandningar |  | I+ (1+) |
| 1003 | Byggnadskalk inbegripet osläckt kalk, dolomitkalk och hydraulisk kalk för framställning av betong, murbruk, injekteringsbruk (fogbruk) och andra blandningar |  | 2+ |
| 1004 | Hydrauliska bindemedel för framställning av blandningar för fundamentskikt för trafikerade områden och hydrauliska bindemedel för tillverkning av murbruk |  | 2+ |
| 1005 | Blandad cement för framställning av betong, murbruk, injekteringsbruk (fogbruk) och andra blandningar |  | I+ |
| **Betong, murbruk, injekteringsblandningar, tillsatser och tillsatsmedel** |
| 1101 | Betong som framställts i fasta eller mobila betongblandningsanläggningar |  | II+ |
| 1102 | Sprutbetong |  | II+ |
| 1103 | Blandningar för injekteringsbruk (fogbruk) |  | II+ |
| 1104 | Fabriksframställt murbruk för murning och andra ämnen för murning | Efter typ: |
| föreslaget murbrukg) | 2+ |
| murbruk med föreskriven sammansättningg) | 4 |
| övriga ämnen | III |
| 1105 | Fabriksframställt murbruk för inre och yttre beläggningar som baseras på oorganiska bindemedel, inklusive murbruk för värmeisolering |  | 4 |
| 1106 | Fabriksframställt murbruk för andra beläggningar |  | IV |
| 1107 | Tillsatsmedel till betong och murbruk, inklusive injekteringsbruk | Efter typ:h) |
| typ I | II+ (2+) |
| typ I | I+ (1+) |
| 1108 | Tillsatser till betong, murbruk och fogbruk samt tillsatser till injekteringsbruk för förspänning och förstärkning |  | II+ (2+) |
| **Produkter för förstärkning och förspänning av betong** |
| 1201 | Stänger, stavar, tandade stålremsor, nät och spatial (av fackverkskonstruktion) förstärkning av stål eller sammansatta material, och produkter som framställts på industriell väg genom formning |  | I+ |
| 1202 | Fibrer för att öka styrkan hos betong och murbruk, inklusive injekteringsbruk (spridd förstärkning) | Efter syfte: |
| för betong och murbruk för byggnadsändamålb) | I (1) |
| för övriga typer av betong och murbruk | III (3) |
| 1203 | Produkter för förspänning, särskilt ledningar, kablar, gängade stänger och räfflade, platta eller släta spännkablar |  | I+ |
| 1204 | System för ytterligare förspänning av strukturer med undantag för rör och beklädnad |  | I+ (1+) |
| 1205 | Rör och beklädnad för skydd och hantering av förspända produkter |  | 4 |
| **Metallprofiler, platta metallprodukter, gjutningar och smide** |
| 1301 | Varmvalsade, kallbearbetade eller på annat sätt tillverkade tvärsektioner av metall (profiler) i olika former (T, L, H, U, Z, I), kanaler, ihåliga profiler, rör, platta produkter (plattor, plåtar, band), stänger (andra än för förstärkning och förspänning), gjutningar och smiden, oskyddad eller skyddad från korrosion genom beläggning, för användning i konstruktion av metallbyggnader eller i byggnadskonstruktion med en kombination av metall och andra material |  | II+ (2+) |
| **Murningsdelar och ytterligare produkter** |
| 1401 | Murblock, med eller utan inbyggda värmeisoleringsmaterial, inne eller ute, förutom för formbygge, vägbeläggningsdelar, skorstenfoder och paneler med en våning | Efter kategori:i) |
| kategori I | 2+ |
| kategori II | 4 |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC:j) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | 1 |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | 3 |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | 4 |
| 1402 | Ytterligare konstruktionsdelar i väggar, i synnerhet fästelement, stag, krokar, stödvinklar, vinkelfästen, dörrbalkar och stålförstärkning för satsfogar och förbindningar |  | III (3) |
| **Inbyggda beklädnadssystem** |
| 1501 | Beklädnadssystem baserade på hålblock (beklädnadsbeslag) eller paneler sammankopplade med stöttor gjorda av isoleringsmaterial eller av en kombination av isoleringsmaterial och andra material som fylls med betong eller armerad betong och används till konstruktion av bärande eller icke-bärande inner- och ytterväggar | För grundläggande syftend) | II+ (2+) |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E, (A1 till E) enligt 4.1 §, F | II+ (2+) |
| 1502 | Beklädnadssystem som baseras på beklädnadsbeslag av betong eller betongpaneler som är sammankopplade med stöttor | Efter bärförmåga: |
| Bärande | 2+ |
| Icke-bärande | 4 |
| **Bärande delar av byggnader och byggnadsverk** |
| 1601 | Strukturellab) förtillverkade balkar, huvudbalkar, pelare och plattor tillverkade av betongc) eller murverkselement och metall, skyddade eller oskyddade mot korrosion genom svetsad eller osvetsad beläggning |  | II+ (2+) |
| 1602 | Strukturellab) balkar, huvudbalkar, pelare och plattor tillverkade av limmat laminerat virke |  | I (1) |
| 1603 | Strukturellab) balkar, huvudbalkar, pelare och plattor tillverkade av naturligt virke | Enligt RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E, (A1 till E) enligt 4.1 §, F | II+ (2+) |
| 1604 | Lätta samverkansbalkar och pelare som baseras på trä med minst en strukturell komponent baserad på trä |  | I (1) |
| 1605 | Förtillverkade strukturellab) träbaserade paneler i form av slutna eller öppna kassetter, beklädda från insidan eller utsidan, i vissa fall innehållande ett membran, isolering och förstärknings- och fästelement för konstruktion av väggar, golv, yttertak etc. |  | I (1) |
| 1606 | Paneler av betongc) med eller utan stöd för järnvägs- eller spårvagnsspår |  | II+ |
| 1607 | Strukturellab) lamellpaneler med metallbeklädnad | För grundläggande syften d) | II+ |
| Andra egenskaper | III |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC: |
| RFC med förbehåll för ändringar i produktionen enligt 4.2 a § | I |
| RFC klassificerad utan tidigare testning enligt 4.1 § | IV |
| En annan RFC än den ovan enligt 4.2 b § | III |
| **Byggnads- och rumssystem samt byggnadsdelar** |
| 1701 | Byggnadssystem med träramsstruktur eller stockstruktur |  | I (1) |
| 1702 | System av byggnader med metallkonstruktioner eller ramkonstruktioner av betongc) |  | I (1) |
| 1703 | Förtillverkade byggnadsdelar med undantag för förtillverkade garage |  | I (1) |
| 1704 | Kyllagringssystem utan ett kylsystem för installation inuti i en byggnad |  | I (1) |
| 1705 | Förtillverkade garage |  | 2+ |
| **Träbaserade brädor och paneler och lätta kompositpaneler** |
| 1801 | Träbaserade brädor i form av plattbundet naturträ, fanerträ (LVL), skivor som limmats samman, skivor av orienterade stora spån (OSB) och spånplattor förbundna med cement eller harts samt träfiberskivor som är framställda genom våt- eller torrmetoden, möjligtvis innehållande kemikalier för att förbättra det brandtekniska beteendet och motståndet mot biotisk attack | Efter syfte och reaktion vid brandpåverkan: |
| strukturellab) delar |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | 1 |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E, (A1 till E) enligt 4.1 §, F | 2+ |
| Icke-bärande delar |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | 1 |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | 3 |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | 4 |
| 1802 | Självbärande isolerpaneler (sandwichpaneler) med dubbelsidig metallbeklädnad | För grundläggande syftend) | 4 |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC eller behovet av REF-testning: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a §, (A1FL, A2FL, BFL, CFL) enligt 4.2 a § | 1 |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E, (A1FL, A2FL, BFL, CFL) enligt 4.2 b §, DFL, EFL | 3 |
| (A1 till E) enligt 4.1 §, F, (A1FL till EFL) enligt 4.1 §, FFL | 4 |
| produkter som kräver REF-provning | 3 |
| För att indela brandceller | 3 |
| För användning enligt RHS | 3 |
| 1803 | Självbärande lätta kompositpaneler (förutom för produkter i grupp 1802) bestående av en beklädnad gjord av olika organiska, mineraliska eller metalliska material från utsidan eller från insidan och möjligtvis kopplad till en inre ram eller en isolerande kärna som är avsedda för konstruktion av inner- och ytterväggar, innertak och yttertak och väggplattor | För grundläggande syftend) | IV (4) |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC eller behovet av REF-testning: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a §, (A1FL, A2FL, BFL, CFL) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E, (A1FL, A2FL, BFL, CFL) enligt 4.2 b §, DFL, EFL | III (3) |
| (A1 till E) enligt 4.1 §, F, (A1FL till EFL) enligt 4.1 §, FFL | IV (4) |
| produkter som kräver REF-provning | III (3) |
| För att indela brandceller | III (3) |
| För användning enligt RHS | III (3) |
| **Produkter och system för värmeisolering** |
| 1901 | System för värmeisolering för utvändig isolering av väggar (ETICS) som baseras på mekaniskt fastsatta eller fastlimmade värmeisoleringsbrädor | För grundläggande syftend) | II+ (2+) |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E, (A1 till E) enligt 4.1 §, F | II+ (2+) |
| 1902 | System för värmeisolering för utvändig värmeisolering av väggar (Ventures) bestående av yttre kakeldelar, ett värmeisoleringsskikt och fästelement. Kakel kan levereras redan ihopsatt med isoleringsskiktet eller så kan dessa delar sättas ihop på byggarbetsplatsen. De är fästade på så sätt att det inte finns något luftgap mellan isoleringsskiktet och väggen. | För grundläggande syftend) | III (3) |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
| 1903190419051906 | Produkter för värmeisolering i form av brädor, mattor, rullband eller någon annan form som är avsedda för byggnaderProdukter för värmeisolering formade eller applicerade på platsen från lösmaterial, blåst material eller skummaterial avsedda för byggnaderProdukter för värmeisolering i olika former som är avsedda för teknisk utrustning i byggnader och industrianläggningarProdukter för värmeisolering av vägar, järnvägsspår och andra användningsområden inom konstruktion (lättviktsfyllning och frostskyddsisolering, minskning av markens sidotryck på stödväggar och landfästen, fördelning av belastningen på rör nedgrävda i diken etc.) | För grundläggande syftend) | III (3) |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV (4) |
| **Lättviktsbeklädnad och självbärande system för taktäckning** |
| 2001 | Icke-bärande fasad | För grundläggande syftend) | III (3) |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E, F | III (3) |
| 2002 | Strukturellab) limmade väggar med glasbeklädd fasad eller tak i samma system med en minsta lutning på 7°, med mekanisk överföring av sin egen vikt och andra krafter (t.ex. vind och snö) till tätningsramen och därmed till byggnadens konstruktion | Efter typ:k) |
| typerna I och III | II+ (2+) |
| typerna II och IV | I (1) |
| 2003 | Andra självbärande genomskinliga yttertaksystem än glasbaserade system  | För grundläggande syftend) | III (3) |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC eller behovet av REF-testning: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV (4) |
| produkter som kräver REF-provning | III (3) |
| produkter som inte kräver REF-provning | IV (4) |
| **Sammansatt taktäckning, takfönster och takljus** |
| 2101210221032104 | Takpannor, takplattor, taklister, takspån och beslag – keramik, betong, fibercement, skifferplattor, sten, plast, asfalt etc.Platta och formade plattor gjorda av metallplåt, plast etc.Fabrikstillverkade sammansatta takplattor och skikttakplattor med eller utan isoleringTakfönster och takljus | För grundläggande syftend) | IV (4) III (3)l) |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC eller behov av REF-provning: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV (4) |
| produkter som kräver REF-provning | III (3) |
| produkter som inte kräver REF-provning | IV (4) |
| För användning i brandceller | III (3) |
| För användning som bidrar till yttertakets styrka | III (3) |
| För användning enligt RHS | III (3) |
| **Yttertaksmembran och gjutprodukter** |
| 2201 | Ångtäta skikt och skikt som är genomträngliga för ånga, takunderlagsskikt och taktäckningsfolie och andra täckningar för yttertaksmembran | Anmärkning: Produkterna omfattas av grupperna 0403, 0404 och 0405 |
| 2202 | System för yttertaksimpregnering som appliceras i flytande form | För grundläggande syftend) | III (3) |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC eller behovet av REF-testning: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV (4) |
| produkter som kräver REF-provning | III (3) |
| produkter som inte kräver REF-provning | IV (4) |
| För användning enligt RHS | III (3) |
| 2203 | System för yttertaksimpregnering som appliceras på plats genom användning av smält asfalt eller skumspray | För grundläggande syftend) | III |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC eller behovet av REF-testning: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV |
| produkter som kräver REF-provning | III |
| produkter som inte kräver REF-provning | IV |
| För användning enligt RHS | III |
| 2204 | System för mekaniskt fästade, flexibla täckningar som inkluderar system för fästande, sammanfogning och kantning, möjligtvis med värmeisolering |  | II+ (2+) |
| 2205 | System för impregnering och/eller värmeisolering av limmade yttertak |  | II+ |
| 2206 | Byggsatser för isolering av omvända yttertak |  | I (1) |
| **Yttertakstillbehör och andra yttertaksprodukter** |
| 2301 | System för taktillträde, särskilt taktvärbryggor och tillträdesplattformar, taksäkerhetskrokar och ankardelar som är avsedda för underhåll och reparation av yttertak |  | III (3) |
| 2302 | Takpannor, nocktakpannor, panelbeklädnad av ränndalar, klämmor för takräcken, räcken och innertakspaneler |  | IV |
| 2303 | Massiva platta eller formade bottenplattor under en sammansatt taktäckning | För grundläggande syftend) | 4 |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | 1 |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | 3 |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | 4 |
| För användning enligt RHS | 3 |
| **Dörrar, portar och beslag** |
| 2401 | Brand-/rökdörrar och portar med eller utan beslag för indelning av strukturer för brandceller |  | I (1) |
| 2402 | Dörrar och portar med eller utan beslag till utrymningsvägar |  | I (1) |
| 2403 | Strukturella beslag (gångjärn, lås, stängningsanordningar etc.) för brand-/rökdörrar och dörrar till utrymningsvägar |  | I (1) |
| 2404 | Dörrar och portar med eller utan beslag med angiven användning beroende på uppfyllelse av särskilda krav, i synnerhet beroende på ljud- och värmeisolering och täthet och användningssäkerhet |  | 3 |
| 2405 | Dörrar och portar med eller utan beslag för inre användning mellan områden med liknande miljö |  | IV |
| **Fönster** |
| 2501 | Brand-/rökfönster med eller utan beslag för indelning av strukturer för brandceller |  | 1 |
| 2502 | Fönster med eller utan beslag till utrymningsvägar |  | I |
| 2503 | Andra fönster med eller utan beslag |  | 3 |
| **Fönsterluckor och fönsterskärmar** |
| 2601 | Fönsterluckor och fönsterskärmar för användning utomhus med eller utan beslag |  | 4 |
| **Särskilda glasprodukter, material som liknar glas och glasningsmaterial** |
| 2701 | Platta eller välvda glasskivor, format glas med ledningsinläggning eller utan inläggning, flerglasrutor, glasbeslag och glasskivor från dem för glassystem, väggpaneler från glashålblock | För grundläggande syftend) | 4 |
| Efter särskilda egenskaper eller syften: |
| beständighet mot brand | 1 |
| beständighet mot vapeneld och/eller explosioner | 1 |
| säkerhet (risk för skada) | 3 |
| värme- och/eller ljudisolering | 3 |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC eller behovet av REF-testning: |
| A1, A2, B, C, D, E | 3 |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | 4 |
| produkter som kräver REF-provning | 3 |
| 2702 | Platta och välvda skivor av material som liknar glas | För grundläggande syftend) | IV |
| Efter särskilda egenskaper eller syften: |
| beständighet mot brand | I |
| beständighet mot vapeneld och/eller explosioner | I |
| säkerhet (risk för skada) | III |
| värme- och/eller ljudisolering | III |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC eller behovet av REF-testning: |
| A1, A2, B, C, D, E | III |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV |
| produkter som kräver REF-provning | III |
| 2703 | Cement för glasbeklädnad utom cement för akvarier, strukturellb) glasbeklädnad, cementering av isolerglas, horisontell glasbeklädnad upp till en lutning på < 70 och cementering av glasklar plast tillverkad av polykarbonat, akrylplast etc. | För grundläggande syftend) | 3 |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | 1 |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | 3 |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | 4 |
| 2704 | Cement för cementering av organiskt glas gjort av karbonplast, polymetylmetakrylat etc. |  | III |
| **Förtillverkade trappor och system för trapphus** |
| 2801 | Kompletta förtillverkade trappor och system för trapphus (andra än vind- och lofttrappor) | För grundläggande syftend) | II+ (2+) |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV (4) |
| 2802 | Förtillverkade trappor av betongc) |  | 2+ |
| 2803 | Betong- och cementmosaikplattor etc. för trappsteg inomhus och utomhus | Efter bärförmåga: |
| Bärande | III |
| Icke-bärande | IV |
| **System för avbalkning och cement för skiljeväggar och innerväggar** |
| 2901 | Självbärande avbalkningssystem för fasta och flyttbara anordningar | För grundläggande syftend) | IV (4) |
| För att indela brandceller | III (3) |
| Säker (skaderisk) | III (3) |
| För användning enligt RHS | III (3) |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV (4) |
| 2902 | Cement för skiljeväggar och innerväggar | För grundläggande syftend) | IV |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV |
| **Gipsprodukter för väggar, skiljeväggar och innertak** |
| 3001 | Gipsbeslag och bindemedel för icke-bärande skiljeväggar, väggplattor, brandskydd (beslagen är inte avsedda för innertak) | För grundläggande syftend) | IV (4) |
| För brandskydd | III (3) |
| 3002 | Gipsskivor och innertaksdelar med tunn ytbehandling, fibriga gipspaneler och kompositpaneler (laminat) och gipsputs inklusive ytterligare tillhörande produkter | För grundläggande syftend) | IV (4) |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV (4) |
| För brandskydd av byggnadsdelar och indelning av brandceller | III (3) |
| För förstärkning av träramsväggar och träreglar | III (3) |
| **Produkter för kakel och golvbeläggning** |
| 31013102 | Vägbeläggningsdelar, kakel, mosaik, laminerade golvbrädor och parketter, beklädningsnät och beklädningslinne, golvbrädor och trappsteg, massiva laminatgolv, träbaserade produkter för intern användning, inklusive interna allmänna vägarSystem av installationsgolv och dubbelgolv för användning inomhus inklusive inre allmänna vägar | Enligt RFC: |
| (A1FL, A2FL, BFL, CFL) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1FL, A2FL, BFL, CFL) enligt 4.2 b §, DFL, EFL | III (3) |
| (A1FL till EFL) enligt 4.1 §, FFL | IV (4) |
| För användning enligt RHS | III (3) |
| 3103 | Beläggningar under golv, jämningsämnen, gjutna golv och lösa material i golven och beläggningar på golven, inklusive inre allmänna vägar | För invändigt bruk enligt RFC: |
| (A1FL, A2FL, BFL, CFL) enligt 4.2 a § | 1 |
| 3104 | Homogent och heterogent flexibelt material för golv som levereras som kakel, i skivor eller i rulle, som textilier, plast, gummi, linoleum, kork, antistatiska skivor, flexibelt laminatgolv och flexibelt kakel | (A1FL, A2FL, BFL, CFL) enligt 4.2 b §, DFL, EFL, (A1FL till EFL) enligt 4.1 §, FFL | 3 |
| För yttre användning | 4 |
| 3105 | Beläggningsmedel för ytbehandling av golv |  | IV |
| **Produkter för beklädnad av väggar och innertak inklusive undertak och tillbehör** |
| 32013202 | Beklädnad i form av rullar, plattor, takspån, brädor (utom för betongc), paneler och profiler för beklädnad av väggar och tak både invändigt och utvändigtSystem för undertak till innertak både invändigt och utvändigt | För grundläggande syftend) | IV (4) |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV (4) |
| För brandskyddm) | III (3) |
| För förstärkningn) | III (3) |
| Säkerhet (risk för skada )o) | III (3) |
| För användning enligt RHS | III (3) |
| 3203 | Skärningsmallar avsedda för att fästa beklädnader på väggar och innertak och hängramar för att fästa undertak | För grundläggande syftend) | IV |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV |
| 3204 | Murbruk och bindemedel till beklädnadsdelar invändigt och utvändigt | För grundläggande syftend) | 3 |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | 1 |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | 3 |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | 4 |
| 3205 | System för ytterväggsbeklädnad för att skydda väggarna från väderpåverkan och möjligtvis bidra till värmeisolering av dem, förutom de delar av dessa system som levereras separat och förutom system i grupperna 1901, 1902 och 2002 | För grundläggande syftend) | II+ (2+) |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV (4) |
| 3206 | Förtillverkade metallramar för att hänga tunga undertak, med eller utan rostskyddande beläggning, svetsade eller osvetsade | Enligt RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E, (A1 till E) enligt 4.1 §, F | II+ |
| **Fästelement, svetsmaterial och bindemedel** |
| 3301 | Fästelement för strukturellab) byggnadsdelar av metall, särskilt nitar, bultar, stift och skruvar med muttrar och brickor |  | II+ (2+) |
| 3302 | Fästanordningar för strukturellab) produkter tillverkade av trä, särskilt träklämmor, ringbrickor, fästdon, cylindriska fästdon av stål och trä, träskruvar, gängade bultar och spikar |  | III (3) |
| 3303 | Skjuvplattor och spikplattor med stansade tänder för strukturellab) produkter tillverkade av timmer |  | 2+ |
| 3304 | Tredimensionella fästplattor med spikar för strukturellab) produkter tillverkade av timmer |  | II+ (2+) |
| 3305 | Metallankare för betong (typer avsedda för lättviktssystem) för att fästa eller stötta lättviktsundertak, installationer etc. |  | II+ (2+) |
| 3306 | Metallankare för användning i betong (höglasttyper) för att fästa eller stötta strukturellab) betongdelar eller tunga delar som beklädnader och undertak |  | I (1) |
| 3307 | Metallinjektionsankare (fyllt) för murverk för att fästa eller stötta strukturellab) delar som bidrar till byggnadens stabilitet eller tunga delar som beklädnader och installationer |  | I (1) |
| 3308 | Plastankare för betong och murverk för användning i system som fasadsystem, inklusive värmeisoleringssystem, för att fästa eller stötta de delar som bidrar till stabiliteten hos dessa system |  | II+ (2+) |
| 3309 | Material för svetsning av strukturellab) metalldelar i byggnader |  | 2+ |
| 3310 | Metallpinnskruvar och metallskruvar utan pinnbult och nitar med packningar för fästning av lättviktsfasadsystem och lutande taktäckningar |  | III |
| 3311 | Fästelement gjorda av plasttillsatser eller plåtbrickor och pinn- och gängskärande skruvar för impregnering och värmeisoleringsskikt |  | III |
| 3312 | Expansionssprintar som tillåter relativ rörelse mellan förenade brädor eller mellan brädor och väggar | För grundläggande syftend) | II+ (2+) |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV (4) |
| 3313 | Bindemedel för användning i strukturellab) delar av byggnader och anläggningskonstruktioner | För grundläggande syftend) | 2+ |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | 1 |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | 3 |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | 4 |
| 3314 | Förankringsutrustning som används på byggarbetsplatser för att förhindra att personer faller från höjder eller stoppa deras fall |  | I+ (1+) |
| **Rör, behållare och tillbehör för dricksvatten11)** |
| 3401 | Rörlednings- och lagringssystem bestående av produktgrupperna 3402 till 3409 |  | I+ |
| 3402 | Rör för trycksatt och icke-trycksatt fördelning av dricksvatten inuti eller utanför byggnader som installerats på eller under ytan |  | I+ |
| 3403 | Slangförbindelser |  | I+ |
| 3404 | Trycksatta och icke-trycksatta tankar inklusive varmvattenberedare som installerats på eller under ytan |  | I+ |
| 3405 | Skydds- och säkerhetsapparater såsom läckdetektorer, skydd mot överfulla behållare etc. |  | I+ |
| 3406 | Rördelar, kopplingar, lödningar, bindemedel och fyllmassa för tät förbindning av massiva, flexibla och formbara rör |  | I+ |
| 3407 | Armaturer |  | I+ |
| 3408 | Pumpar och mätare |  | I+ |
| 3409 | Membran, harts, beläggningar, fyllningar och smörjmedel |  | I+ |
| **Rör, behållare och tillbehör för konsumtionsvatten och matarvatten11), gas och flytande bränslen** |
| 3501 | Produkter för transport, distribution och förvaring av konsumtionsvatten såsom rör, slangförbindelser, behållare, läckdetektorer, skydd mot översvämning av behållare, rördelar, kopplingar, lödningar, bindemedel, fyllmassa, rörhållare (utan ankare), pumpar, armaturer och säkerhetsapparater samt rör- och behållarsystem bestående av dessa produkter | För grundläggande syftend) | IV (4) |
| För uppvärmningssystem | III (3) |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFCp): |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV (4) |
| 3502 | Produkter för transport, distribution och förvaring av gas eller flytande bränsle från en utomhusbehållare, den sista tryckminskningsstationen eller den första separeringsventilen (alltid utanför byggnaden) efter varmvattnets inträde i systemet eller för uppvärmning eller nedkylning av byggnaden såsom rör, slangförbindelser, behållare, läckdetektorer, skydd mot översvämning av behållare, rördelar, kopplingar, packningar, lödningar, bindemedel, rörhållare (utan ankare), armatur och säkerhetsapparater samt rör- och behållarsystem bestående av dessa produkter | För grundläggande syftend) | 3 |
| I syftet för vilket RFS tillämpas | 1 |
| För installationer i områden där brandbeständighet krävsq) | 1 |
| **Produkter för distribution av elenergi, förvaltning och kommunikation** |
| 3601 | Kablar för distribution av elenergi, förvaltning och kommunikation | I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| Aca, B1ca, B2ca, Cca | 1+ |
| Dca, Eca | 3 |
| Fca | 4 |
| I syftet för vilket RFS tillämpas på brandmotstånd | 1+ |
| För användning enligt RHS | 3 |
| 360236033604 | Galler, rännstenar, kanaler, kranarmar, ribbor och avskärmningar för kabelutläggning och produkter för att fästa kablar för distribution av el, förvaltning och kommunikationProdukter för anslutningskablar (dosor och kompletta höljen) för distribution av el, förvaltning och kommunikationStrömfördelare med låg spänning för distribution av el, förvaltning och kommunikation | I syftet för vilket RFS tillämpas på brandmotstånd | I (1) |
| 3605 | Tillbehör till kablar (installationsrör för kablar, plåtar, kanaler, dosor etc.) | I syftet för vilket RFS tillämpas för spridningen av lågor och för vilket RHS tillämpas för innehållet i halogenelement | III |
| **Skorstenar** |
| 3701 | Produkter för metallskorstenssystem (med undantag för tillsatser i skorstenspipor), ler-/keramik- eller betonginlägg i skorstenspipor, beslag och element på ytterväggar, material till murade inlägg och förtillverkade stålprodukter och inlägg hos separat stående skorstenar |  | II+ (2+) |
| 3702 | System för skorstenspipor med plastinlägg | För grundläggande syftend) | II+ (2+) IV (4)r) |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV (4) |
| 3703 | Andra skorstenstillsatser än plasttillsatser |  | 4 |
| **Uppvärmningsutrustning och brandsäkra delar** |
| 3801380238033804 | Apparater som drivs av fasta bränslen för uppvärmning av bostäder såsom spisar, ugnar och inbyggda apparater (eldstäder etc.)Apparater som drivs av fasta bränslen för hushållsmatlagningUppvärmningsanordningar som förbränner flytande bränsle eller gasbränsleVärmeanordningar utan egen energikälla, i synnerhet element, konvektorer, varmluftskonvektorer med fläktsystem, limfogsuppvärmning, värmeslingor, takvärme och andra stationära uppvärmare samt vägg- och golvvärmesystem | För grundläggande syftend) | 3 |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | 1 |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | 3 |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | 4 |
| 3805 | Eldfasta delar, murbruk och kakeldelar för konstruktion av inbyggda anordningar för fast bränsle för uppvärmning av bostäder |  | III |
| **Sanitär utrustning och material** |
| 3901 | Diskhoar, handfat, kommunala rännstenar, bidéer, badkar, bubbelpooler och duschkar |  | 4 |
| 3902 | Dusch- och baddraperier och skyddsöverdrag |  | 4 |
| 3903 | Toalettmodulanordningar |  | IV |
| 3904 | Urinoarer, klosettskålar, jord- och komposttoaletter och kemiska toaletter samt upplösningstoaletter och huktoaletter |  | 4 |
| 3905 | Spolning |  | 4 |
| 3906 | Offentliga toalettmoduler och förtillverkade toaletter | Enligt RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV |
| 3907 | Cement för förbindningar till sanitära lokaler, annat än cement för industriell tillämpning, för distribution av dricksvatten, vid kontakt med livsmedel och för undervattensbruk såsom simbassänger, avloppsrör etc. | För grundläggande syftend) | 3 |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | 1 |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | 3 |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | 4 |
| **Produkter för skydd mot brand och explosionsdämpning** |
| 40014002 | Produkter för skydd mot brand eller för förbättring av brandmotståndet, i synnerhet hos målarfärger, beläggningar eller andra beklädnader än gipsprodukter, mineralträprodukter och förtillverkade armerade betongdelarProdukter för att förhindra eller begränsa brandspridning, t.ex. cement, fyllmassa, skum, elastomerer etc. som appliceras på plats eller i förtillverkad form som t.ex. plåtar, skivor, dynor, säckar, rullar, rörhylsor etc., brandspärrspackningar, tätningsfogar, rör med brandmotstånd och andra brandskydd12) som t.ex. brandspjäll och brandtätningar | För grundläggande syftend) | I (1) |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV (4) |
| 4003 | Ventilationsenheter för naturlig eller tvingad borttagning av värme- och förbränningsprodukter |  | 1 |
| 4004 | Ventilationssystem och tryckdifferenssystem för att ta bort förbränningsprodukter och hetta, eller deras delar såsom rökridåer, spjäll, luftningsrörledningar, detektorer, instrumentpaneler och nödfallsuppskjutning inklusive kraftkällan |  | 1 |
| 4005 | System för explosionsdämpning och deras delar |  | I |
| **Fast brandbekämpningsutrustning** |
| 4101 | Brandposter och brandbekämpningsutrustning |  | 1 |
| 4102 | Delar till sprinkler och liknande brandbekämpningsutrustning |  | 1 |
| 4103 | Delar av brandbekämpningsutrustning med gas |  | 1 |
| 4104 | Delar av brandbekämpningsutrustning med pulver |  | I |
| 4105 | Delar av brandbekämpningsutrustning med skum |  | I |
| 4106 | Delar av brandbekämpningsutrustning med aerosoler |  | I |
| **Brandlarmsdelar och utrustning** |
| 4201 | Elektriskt brandlarm – ljudlarmsutrustning |  | 1 |
| 4202 | Elektriskt brandlarm – utrustning för strömförsörjning |  | 1 |
| 4203 | Elektriskt brandlarm – detektorer för punktvärme |  | 1 |
| 4204 | Elektriskt brandlarm – detektorer för punktrök som använder spritt ljus, genomlysning eller jonisering |  | 1 |
| 4205 | Elektriskt brandlarm – detektorer för linjerök som använder en optisk ljusstråle |  | 1 |
| 4206 | Komponenter till brandlarm som inte ingår i grupperna 4201–4205 – rök-, värme- och flamdetektorer, brandlarmsströmbrytare, utrustning för sändning av larmsignaler inklusive skydd mot kortslutningsbryggor, alarm, inmatare/utmatare, |  | 1 |
|  | tryckknappsalarm och tillhörande matarutrustning |  |  |
| 4207 | Kombinerad brandsignalerings- och larmsignaleringsutrustning och system för brandrapportering |  | I |
| **System för beläggnings- och genomträngningsämnen** |
| 430143024303 | Beläggnings- och genomträngningsämnen och system för skydd av strukturella delar av byggnader från korrosion och nedbrytning, annat än skydd av betongkonstruktioner och brandskyddBeläggningssystem för skydd av metallrörssystem och behållare från korrosionBeläggningssystem för skydd av värmeisolering mot nedbrytning och beläggningssystem mot fukt | För grundläggande syftend) | III |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV |
| **Ljudisolering och vibrationshämmande produkter** |
| 44014402 | System i flytande golv för att absorbera vibrationer och bullerSystem för väggar för att absorbera vibrationer och buller | För grundläggande syftend) | III (3) |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV (4) |
| 4403 | Vibrationshämmande delar för att fästa installationer |  | III |
| **Produkter för reparation och skydd av konstruktioner av betongc)** |
| 450145024503 | Produkter för reparation av konstruktioner av betongc), t.ex. utfyllning av hålrum, tätning av sprickor etc.Produkter för ytterligare förstärkning av konstruktioner av betongc), t.ex. metallstänger eller sammansatta stänger som är limmade till den behandlade ytan av balkar etc.Produkter för skydd av konstruktioner av betongc), t.ex. impregnering av betongytor, antikorrosionsbehandling av förstärkningar etc. | Enligt syfte: |
| för strukturellab) delar | 2+ |
| för övriga delar | IV (4) |
| Enligt RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | 1 |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | 3 |
| (A1 till E), enligt 4.1 §, F | 4 |
| **Specialprodukter** |
| 4601 | Förtillverkade silor av betongc) för löst material och behållare för fast avfall som installeras på eller under markytan |  | II+ |
| 4602 | Förtillverkade produkter av betongc) för lätt belastade och ickebärande delar av byggnader, utom rör, behållare och stängseldelar, som t.ex. kopplingsdosor för telekommunikation, små ledningskulvertar, ickebärande väggdelar, väggpaneler etc. |  | IV |
| 4603 | Förtillverkade delar av betongc) till stängsel |  | 4 |
| 4604 | Förtillverkade rörläggningsstommar med brandhylsa för bostäder |  | I |
| 4605 | System för skydd mot fallande sten vid anläggningsarbetsplatser |  | I (1) |
| 4606 | Brandlyftanordningar |  | I |
| 4607 | Räddningssystem för fuktigt murverk |  | IV |
| 4608 | System för glasning av balkonger och loggior |  | III (3) |
| 4609 | Produkter för lekplatsytor | För inre användning i enlighet med RFC: |
| (A1FL, A2FL, BFL, CFL) enligt 4.2 a § | I |
| (A1FL, A2FL, BFL, CFL) enligt 4.2 b §, DFL, EFL, (A1FL till EFL) enligt 4.1 §, FFL | III |
| För yttre användning | IV |
| 4610 | System för impregneringsbeläggningar eller kakelläggning av golv och väggar i fuktiga rum såsom badrum, tvättrum och tvättstugor |  | I (1) |
| 4611 | Cement och produkter för expansion av ytterväggar i byggnader | För grundläggande syftend) | III (3) |
| I syftet för vilket RFS tillämpas, klassificerad av RFC: |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 a § | I (1) |
| (A1, A2, B, C) enligt 4.2 b §, D, E | III (3) |
|  |  | (A1 till E), enligt 4.1 §, F | IV (4) |
| 4612 | Skyddsräcken för byggnader |  | III |
| 4613 | Impregnering och värmeisoleringssystem utformade för konstruktion och restaurering av balkonger, loggior och terrasser (balkongsystem) | För grundläggande syftend) | III (3) |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC: |
| RFC med förbehåll för ändringar i produktionen enligt 4.2 a § | I (1) |
| RFC klassificerad utan tidigare testning enligt 4.1 § | IV (4) |
| En annan RFC än den ovan enligt 4.2 b § | III (3) |
| 4614 | Ventilationstrummor och -rör för att bygga ventilations- och värmeåtervinningsenheter | För grundläggande syftend) | III (3) |
| För det syfte för vilket RFS gäller, klassificerad enligt RFC: |
| RFC med förbehåll för ändringar i produktionen enligt 4.2 a § | I (1) |
| RFC klassificerad utan tidigare testning enligt 4.1 § | IV (4) |
| En annan RFC än den ovan enligt 4.2 b § | III (3) |

Förkortningar som används:

ETICS – sammansatta system för utvändig putsbelagd värmeisolering (External Thermal Insulation Composite System).

RHS – föreskrifter om farliga ämnen (regulations on hazardous substances).

RFS – föreskrifter om brandsäkerhet (regulations on fire safety).

PTFE – polytetrafluoreten.

REF – beteende vid utvändig brandpåverkan (reaction to external fire).

PAS – system för bedömning av prestanda (performance assessment system).

RFC – klassificering med avseende på reaktion vid brandpåverkan (reaction-to-fire classification)

Förklarande anmärkningar:

a) Systemen för bedömning av parametrar, med beteckningarna I+, I, II+, III och IV, är system enligt 3.1 § och tillämpas i de fall där angivna standarder eller slovakiska tekniska bedömningar tillämpas på produkterna i fråga. Om de harmoniserade standarderna eller europeiska tekniska bedömningar gäller för produkterna i fråga ska systemen för bedömning av prestanda enligt 3.4 § tillämpas. I fråga om produkter i grupper för vilka de europeiska bedömningsdokumenten enligt artikel 2.12 i förordning (EU) nr 305/2011 gäller specificeras de särskilda systemen för bedömning av prestanda enligt 3.4 §, som tillämpas om produkten överensstämmer med en europeisk teknisk bedömning som utfärdats i enlighet med de europeiska bedömningsdokumenten, inom parantes. Men om produkten i fråga överensstämmer med en slovakisk teknisk bedömning ska de särskilda systemen för bedömning av prestanda enligt 3.1 § tillämpas.

b) Termen *strukturell* betecknar produktens syfte i byggnaden som en del av byggnadskonstruktionen som säkerställer stadga i konstruktionen (bärande del) eller som en självbärande del som även bär upp yttre belastningar (t.ex. vindbelastning).

c) Termerna *betong* eller *tillverkad av betong* betecknar en produkt som är tillverkad av tung- eller lättbetong eller autoklaverad lättbetong, oavsett om den är förstärkt eller inte.

d) Med *grundläggande syfte* avses en byggprodukt där ett särskilt syfte eller en särskild användning inte har fastställs för gruppen eller grupperna av produkter i byggnader eller delar av byggnader som är föremål för särskilda föreskrifter, bestämmelser eller egenskaper som anges under grundläggande syftet i texten. Om ett eller flera system för bedömning av prestanda tillämpas, samtidigt som de särskilda egenskaperna beaktas, ska detta/dessa system tillämpas tillsammans med det system som föreskrivits för det grundläggande syftet. Tillverkaren utfärdar endast en redogörelse om prestandan.

e) Avser grupperna 0401 och 0404.

f) Avser grupperna 0404 och 0405.

g) Sammansättningen av det föreslagna murbruket och framställningsmetoden väljs för att uppnå de specificerade egenskaperna (kvalitetskoncept). Murbruk med en föreskriven blandning framställs genom att följa en föreskriven formel (formelkoncept).

h) Typ I omfattar tillsatsmedel av overksamt eller nästan overksamt material. Typ II omfattar tillsatsmedel av verksamt material.

i) Murverksdelar i kategori I har en garanterad tryckhållfasthet med en felsannolikhet som inte överstiger 5 %, i motsats till murverksdelar i kategori II som inte har någon garanterad nivå av tillförlitlighet.

j) Avser endast delar med integrerade värmeisoleringsmaterial för vilka systemet för bedömning av parametrar tillämpas enligt delens kategori.

k) System av typ I och III, i motsats till system av typ II och IV, innehåller delar som minskar riskerna i händelse av fel på limfogarna.

l) Avser grupp 2104.

m) Avser endast paneler och undertak.

n) Avser endast paneler som samtidigt fungerar som förstärkande delar för väggar eller innertak.

o) Avser endast plattor och paneler tillverkade av sköra material samt plattor och paneler avsedda för undertak.

p) Avser endast rörsvep, armaturer och säkerhetsutrustning.

q) Avser endast behållare.

r) Avser endast skorstensförlängningar.”.

# Fotnoterna 9 och 12 ska ha följande lydelse:

”9) Genomförandedekret nr 119/2016 från Republiken Slovakiens miljöministerium om föreskrifter för utförandet av teknisk tillsyn och säkerhetstillsyn av hydrauliska konstruktioner och utförandet av teknisk övervakning och säkerhetsövervakning.

10) STN 73 6114 Vägbeläggning. Grundläggande bestämmelser för utformning (73 6114).

11) STN 75 0150 Vattenförvaltning. Terminologi för vattenförsörjning (75 0150).

12) Genomförandedekret nr 478/2008 Coll. från Republiken Slovakiens inrikesministerium om egenskaper och särskilda driftsvillkor för brandskydd och säkerställande av regelbunden kontroll.”.

**Artikel II**

Detta genomförandedekret träder i kraft den 1 mars 2020.

**Arpád Érsek, parlamentsledamot**

Utgivare av Republiken Slovakiens lagsamling och ansvarig för informationsportalen Slov-Lex, som finns tillgänglig på adressen [www.slov-lex.sk](http://www.slov-lex.sk/) , är

Republiken Slovakiens justitieministerium, Župné námestie 13, 813 11 Bratislava, tel.: +421 2 888 91 131, e-post: helpdesk@slov-lex.sk.