

**ORDIN Nr. 2132 din 17 noiembrie 2004**  
**pentru aprobarea Listei standardelor române care transpun standarde europene armonizate și a specificațiilor tehnice recunoscute în domeniul produselor pentru construcții**

EMITENT: MINISTERUL TRANSPORTURILOR, CONSTRUCȚIILOR ȘI TURISMULUI

PUBLICAT ÎN: MONITORUL OFICIAL NR. 1125 din 30 noiembrie 2004

În conformitate cu prevederile art. 13 alin. (3) din Hotărârea Guvernului nr. 622/2004 privind stabilirea condițiilor de introducere pe piață a produselor pentru construcții,

în temeiul prevederilor art. 38 alin. 2 din Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările ulterioare, ale art. 2 pct. 45 și ale art. 5 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 412/2004 privind organizarea și funcționarea Ministerului Transporturilor, Construcțiilor și Turismului, cu modificările ulterioare, ministrul transporturilor, construcțiilor și turismului emite următorul ordin:

**ART. 1**

Se aprobă Lista standardelor române care transpun standarde europene armonizate și a specificațiilor tehnice recunoscute în domeniul produselor pentru construcții, prevăzută în anexa\*) care face parte integrantă din prezentul ordin.

-----  
\*) Anexa este reprodusă în facsimil.

**ART. 2**

Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I.

**ART. 3**

La data publicării prezentului ordin, Ordinul ministrului lucrărilor publice, transporturilor și locuinței nr. 704/2003 pentru aprobarea Listei specificațiilor tehnice și a documentelor tehnice directoare de referință în domeniul produselor pentru construcții și al construcțiilor, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 393 din 6 iunie 2003, se abrogă.

p. Ministrul transporturilor,  
construcțiilor și turismului,  
Traian Panait,  
secretar de stat

**ANEXA 1**

**LISTA\*)**

**standardelor române care transpun standarde europene armonizate și a specificațiilor tehnice recunoscute în domeniul produselor pentru construcții**

Indicativ	Titlu
SR EN 40-5:2002	Stâlpi pentru iluminat public. Partea 5: Cerințe pentru stâlpi de oțel
SR EN 40-6:2002	Stâlpi pentru iluminat public. Partea 6: Cerințe pentru stâlpi de aluminiu
SR EN 40-7:2003	Stâlpi pentru iluminat public. Partea 7: Cerințe pentru stâlpi de iluminat din materiale compozite pe bază de polimeri armate cu fibre
SR EN 54-3:2002/A1:2003	Sisteme de detectare și de alarmă la incendiu. Partea 3: Dispozitive sonore de alarmă la incendiu
SR EN 54-4+AC:2000/A1:2003	Sisteme de detectare și de alarmă la incendiu. Partea 4: Echipament de alimentare electrică
SR EN 54-5:2002/A1:2003	Sisteme de detectare și de alarmă la incendiu. Partea 5: Detectori de căldură. Detectori punctuali

- 
- SR EN 54-7:2002/A1:2003      Sisteme de detectare și de alarmă la incendiu.  
Partea 7: Detectoare de fum. Detectoare punctuale  
care utilizează dispersia luminii, transmisia  
luminii sau ionizarea
- 
- SR EN 54-12:2003              Sisteme de detectare și de alarmă la incendiu.  
Partea 12: Detectoare de fum. Detectoare liniare  
care utilizează principiul transmisiei unui fascicul  
de unde optice
- 
- SR EN 179/A1:2002            Accesorii pentru construcții. Dispozitive pentru  
ieșire de urgență acționate printr-un cârlig sau o  
placă de împingere. Cerințe și metode de încercare
- 
- SR EN 197-1:2002            Ciment. Partea 1: Compoziție, specificații și  
criterii de conformitate ale cimenturilor uzuale
- 
- SR EN 442-1:2000/A1:2004   Radiatoare și convertoare. Partea 1: Specificații  
și condiții tehnice
- 
- SR EN 459-1:2003            Var pentru construcții. Partea 1: Definiții,  
caracteristici și criterii de conformitate
- 
- SR EN 588-2:2002            Tuburi de fibrociment pentru racorduri și rețele de  
canalizare. Partea 2: Cămine de vizitare și cămine  
de racord
- 
- SR EN 671-1:2002            Sisteme fixe de luptă împotriva incendiilor.  
Sisteme echipate cu furtun. Partea 1: Hidranți  
interiori echipați cu furtunuri semirigide
- 
- SR EN 671-2:2002            Sisteme fixe de luptă împotriva incendiilor.  
Sisteme echipate cu furtun. Partea 2: Hidranți  
interiori echipați cu furtunuri plate
- 
- SR EN 681-1/A2:2003        Garnituri de etanșare de cauciuc. Cerințe de  
material pentru garnituri de etanșare a îmbinărilor  
de țevi utilizate în domeniul apei și canalizării.  
Partea 1: Cauciuc vulcanizat
- 
- SR EN 681-2/A1:2003        Garnituri de etanșare de cauciuc. Cerințe de  
material pentru garnituri de etanșare a îmbinărilor  
de țevi utilizate în domeniul apei și canalizării.  
Partea 2: Elastomeri termoplastici
- 
- SR EN 681-3/A1:2003        Garnituri de etanșare de cauciuc. Cerințe de  
material pentru garnituri de etanșare a îmbinărilor  
de țevi utilizate în domeniul apei și canalizării.  
Partea 3: Materiale celulare de cauciuc vulcanizat
- 
- SR EN 681-4/A1:2003        Garnituri de etanșare de cauciuc. Cerințe de  
material pentru garnituri de etanșare a îmbinărilor  
de țevi utilizate în domeniul apei și canalizării.  
Partea 4: Garnituri de etanșare de poliuretan turnat
- 
- SR EN 682:2002              Garnituri de etanșare de cauciuc. Condiții tehnice  
ale materialelor pentru garnituri de etanșare  
utilizate la etanșarea conductelor de canalizare și  
a racordurilor prin care se transportă gaze și  
hidrocarburi fluide
- 
- SR EN 771-1:2003            Specificații ale elementelor pentru zidărie.  
Partea 1: Elemente pentru zidărie de argilă arsă
-

SR EN 771-2:2003	Specificații ale elementelor pentru zidărie. Partea 2: Elemente pentru zidărie de silico-calcar
SR EN 771-4:2004	Specificații ale elementelor pentru zidărie. Partea 4: Elemente pentru zidărie de beton celular autoclavizat
SR EN 845-1:2004	Specificație a componentelor auxiliare pentru zidărie. Partea 1: Agrafe, bride de fixare, etriere suport și console
SR EN 845-2:2004	Specificație a componentelor auxiliare pentru zidărie. Partea 2: Buiandrugii
SR EN 845-3:2004	Specificație a componentelor auxiliare pentru zidărie. Partea 3: Plase de oțel pentru armarea îmbinărilor orizontale
SR EN 934-2:2003	Aditivi pentru beton, mortar și pastă. Partea 2: Aditivi pentru beton. Definiții, condiții, conformitate, marcare și etichetare
SR EN 934-4:2002	Adaosuri pentru beton, mortar și pastă. Partea 4: Adaosuri pentru paste pentru cabluri postensionate. Definiții, condiții și conformitate
SR EN 997:2004	Vase WC și vase WC cu rezervor alăturat, cu sifon integrat
SR EN 998-1:2004	Specificație a mortarelor pentru zidărie. Partea 1: Mortare pentru tencuire și gletuire
SR EN 998-2:2004	Specificație a mortarelor pentru zidărie. Partea 2: Mortare pentru zidărie
SR EN 1125:2001/A1:2002	Accesorii pentru construcții. Dispozitive pentru ieșiri în caz de urgență, acționate cu o bară orizontală. Cerințe și metode de încercare
SR EN 1154:2001/A1:2003	Accesorii pentru construcții. Dispozitiv cu închidere automată pentru uși. Condiții și metode de încercare
SR EN 1155:2001/A1:2003	Accesorii pentru construcții. Dispozitive de oprire electromagnetică pentru uși batante. Condiții și metode de încercare
SR EN 1158:2001/A1:2003	Accesorii pentru construcții. Dispozitive de separare a canatelor. Condiții și metode de încercare
SR EN 1337-7:2003	Reazeme pentru structuri. Partea 7: Reazeme sferice și cilindrice din PTFE
SR EN 1341:2002	Dale de piatră naturală pentru pavări exterioare. Condiții și metode de încercare
SR EN 1342:2002	Pavele de piatră naturală pentru pavări exterioare. Condiții și metode de încercare
SR EN 1343:2002	Borduri de piatră naturală pentru pavări exterioare. Condiții și metode de încercare
SR EN 1344:2003	Pavele de argilă arsă. Condiții și metode de încercare

SR EN 1423:1999/A1:2004	Produse pentru marcare rutieră. Produse de pulverizare. Microbile de sticlă, granule antiderapante și amestecul celor două componente
SR EN 1433:2003	Canale de evacuare a apelor uzate din zone circulabile utilizate de pietoni și vehicule. Clasificare, cerințe pentru proiectare și încercare, marcare și evaluarea conformității
SR EN 1457:2003/A1:2003	Coșuri de fum. Coșuri interioare de argilă/ceramice. Condiții și metode de încercare
SR EN 1463-1:1999/A1:2004	Produse pentru marcare rutieră. Butoane retroreflectorizante. Partea 1: Condiții inițiale de performanță
SR EN 1520:2003	Elemente prefabricate armate de beton cu agregate ușoare cu structură deschisă
SR EN 1916:2003	Tuburi și accesorii din beton simplu, beton slab armat și beton armat
SR EN 1917:2003	Cămine de vizitare și cămine de racord din beton simplu, beton slab armat și beton armat
SR EN 1935:2003	Accesorii pentru construcții. Balama cu ax simplu. Cerințe și metode de încercare
SR EN 12004/A1:2003	Adezivi pentru plăci ceramice. Definiții și specificații
SR EN 12050-1:2002	Stații de pompare a apelor uzate pentru clădiri și terenuri. Principii de construcție și încercare. Partea 1: Stații de pompare pentru ape uzate cu materii fecale
SR EN 12050-2:2002	Stații de pompare a apelor uzate pentru clădiri și terenuri. Principii de construcție și încercare. Partea 2: Stații de pompare pentru ape uzate fără materii fecale
SR EN 12050-3:2002	Stații de pompare a apelor uzate pentru clădiri și terenuri. Principii de construcție și încercare. Partea 3: Stații de pompare cu aplicare limitată pentru ape uzate cu materii fecale
SR EN 12050-4:2002	Stații de pompare a apelor uzate pentru clădiri și terenuri. Principii de construcție și încercare. Partea 4: Robinet de întreținere pentru ape uzate cu materii fecale și fără materii fecale
SR EN 12094-5:2002	Sisteme fixe de luptă împotriva incendiilor. Componente pentru sisteme de stingere cu gaz. Partea 5: Condiții și metode de încercare pentru distribuitoare de înaltă și joasă presiune și acționările lor pentru sisteme cu CO2
SR EN 12094-7:2002	Sisteme fixe de luptă împotriva incendiilor. Componente pentru sisteme de stingere cu gaz. Partea 7: Condiții și metode de încercare pentru duzele sistemelor cu CO2
SR EN 12094-6:2002	Sisteme fixe de luptă împotriva incendiilor. Componente pentru sisteme de stingere cu gaz.

Partea 6: Condiții și metode de încercare pentru dispozitivele neelectrice de scoatere din funcțiune a sistemelor de stingere cu CO2

- 
- SR EN 12094-13:2002      Sisteme fixe de luptă împotriva incendiilor. Componente pentru sisteme de stingere cu gaz. Partea 13: Condiții și metode de încercare pentru clapete antiretur
- 
- SR EN 12101-3:2003      Sisteme de control a căldurii și a fumului. Partea 3: Specificații pentru ventilatoare de evacuare a căldurii și a fumului
- 
- SR EN 12209:2004      Accesorii pentru construcții. Închizători. Închizători mecanice și zăvoare. Condiții și metode de încercare
- 
- SR EN 12259-1+A1:2002      Stații de epurare. Componente pentru sisteme cu sprinklere și cu apă pulverizată. Partea 1: Sprinklere
- 
- SR EN 12259-2:2002/A1:2002      Protecție împotriva incendiilor. Sisteme fixe de luptă împotriva incendiilor. Componentele sistemelor de tip sprinkler și cu apă pulverizată. Partea 2: Supapă de control și semnalizare pentru instalații tip apă/apă
- 
- SR EN 12259-3/A1:2003      Sisteme fixe de luptă împotriva incendiilor. Componente pentru sisteme cu sprinklere și cu apă pulverizată. Partea 3: Sistem de supape de alarmă apă - aer
- 
- SR EN 12259-4/A1:2003      Sisteme fixe de luptă împotriva incendiilor. Componente pentru sisteme cu sprinklere și cu apă pulverizată. Partea 4: Dispozitive de alarmă cu motor hidraulic
- 
- SR EN 12259-5:2003      Sisteme fixe de luptă împotriva incendiilor. Componente pentru sisteme cu sprinklere și cu apă pulverizată. Partea 5: Detectoare de curgere a apei
- 
- SR EN 12326-1:2004      Produse de ardezie și piatră pentru învelitori și plăcări discontinue. Partea 1: Specificație de produs
- 
- SR EN 12380:2003      Supape de echilibrare a presiunii pentru sistemele interioare de canalizare. Cerințe, metode de încercare și evaluarea conformității
- 
- SR EN 12416-1:2002      Sisteme fixe de luptă împotriva incendiilor. Sisteme de stingere cu pulbere. Partea 1: Condiții și metode de încercare a elementelor componente
- 
- SR EN 12416-2:2002      Sisteme fixe de luptă împotriva incendiilor. Sisteme de stingere cu pulbere. Partea 2: Concepție, construcție și întreținere
- 
- SR EN 12566-1:2002/A1:2004      Stații mici de epurare a apelor uzate până la 50 PTE. Partea 1: Fose septice prefabricate
- 
- SR EN 12620:2003      Agregate pentru beton
- 
- SR EN 12676-1:2002/A1:2004      Sisteme rutiere antiiorbire. Partea 1: Performanțe și caracteristici
-

SR EN 12839:2002	Produse prefabricate din beton. Elemente de închidere
SR EN 12859:2003	Plăci de ipsos. Definiții, condiții și metode de încercare
SR EN 12860:2003	Lianți-adezivi pe bază de ipsos pentru plăci de ipsos. Definiții, caracteristici și metode de încercare
SR EN 13043:2003	Agregate pentru amestecuri bituminoase și pentru finisarea suprafețelor, utilizate la construcția șoselelor, a aeroporturilor și a altor zone cu trafic
SR EN 13055-1:2003	Agregate ușoare. Partea 1: Agregate ușoare pentru betoane, mortare și paste de ciment
SR EN 13101:2003	Trepte pentru cămine de vizitare. Cerințe, marcarea, încercare și evaluarea conformității
SR EN 13139:2003	Agregate pentru mortare
SR EN 13160-1:2003	Sisteme de detectare a scurgerilor. Partea 1: Principii generale
SR EN 13162:2003	Produse termoizolante pentru clădiri. Produse fabricate din vată minerală (MW). Specificație
SR EN 13163:2003	Produse termoizolante pentru clădiri. Produse fabricate din polistiren expandat (EPS). Specificație
SR EN 13164:2003	Produse termoizolante pentru clădiri. Produse fabricate din spumă de polistiren extrudat (XPS). Specificație
SR EN 13164:2003/A1:2004	Produse termoizolante pentru clădiri. Produse fabricate din spumă de polistiren extrudat (XPS). Specificație
SR EN 13165:2003	Produse termoizolante pentru clădiri. Produse fabricate din spumă rigidă de poliuretan (PUR). Specificație
SR EN 13164:2003/A1:2004	Produse termoizolante pentru clădiri. Produse fabricate din spumă de polistiren extrudat (XPS). Specificație
SR EN 13166:2003	Produse termoizolante pentru clădiri. Produse fabricate din spumă fenolică (PF). Specificație
SR EN 13166:2003/A1:2004	Produse termoizolante pentru clădiri. Produse fabricate din spumă fenolică (PF). Specificație
SR EN 13167:2003	Produse termoizolante pentru clădiri. Produse fabricate din sticlă celulară (CG). Specificație
SR EN 13167:2003/A1:2004	Produse termoizolante pentru clădiri. Produse fabricate din sticlă celulară (CG). Specificație
SR EN 13168:2003	Produse termoizolante pentru clădiri. Produse fabricate din vată de lemn (WW). Specificație
SR EN 13168:2003/A1:2004	Produse termoizolante pentru clădiri. Produse

fabricate din vată de lemn (WW). Specificație

---

SR EN 13169:2003      Produse termoizolante pentru clădiri. Produse fabricate din perlit expandat (EPB). Specificație

---

SR EN 13169:2003/A1:2004      Produse termoizolante pentru clădiri. Produse fabricate din perlit expandat (EPB). Specificație

---

SR EN 13170:2003      Produse termoizolante pentru clădiri. Produse fabricate din plută expandată (ICB). Specificație

---

SR EN 13171:2003      Produse termoizolante pentru clădiri. Produse fabricate din fibre de lemn (WF). Specificație

---

SR EN 13171:2003/A1:2004      Produse termoizolante pentru clădiri. Produse fabricate din fibre de lemn (WF). Specificație

---

SR EN 13241-1:2004      Uși pentru uz industrial, comercial și pentru garaje. Standard de produs. Partea 1: Produse fără caracteristici de rezistență la foc sau protecție la fum

---

SR EN 13242:2003      Agregate din materiale nelegate sau legate hidraulic pentru utilizare în ingineria civilă și în construcții de drumuri

---

SR EN 13249:2001      Geotextile și produse înrudite. Caracteristici solicitate pentru utilizarea în construcții de drumuri și alte zone de circulație (cu excepția căilor ferate și straturilor de rulare)

---

SR EN 13250:2001      Geotextile și produse înrudite. Caracteristici solicitate pentru utilizarea în construcții de căi ferate

---

SR EN 13251:2001      Geotextile și produse înrudite. Caracteristici solicitate pentru utilizarea în lucrările de terasament, fundații și structuri de susținere

---

SR EN 13252:2001      Geotextile și produse înrudite. Caracteristici solicitate pentru a fi utilizate în sistemele de drenaj

---

SR EN 13253:2001      Geotextile și produse înrudite. Caracteristici solicitate pentru utilizarea în lucrările de protecție împotriva eroziunii (protecția de coastă, acoperire de mal)

---

SR EN 13254:2001      Geotextile și produse înrudite. Caracteristici solicitate pentru utilizarea în construcții de rezervoare și baraje

---

SR EN 13255:2001      Geotextile și produse înrudite. Caracteristici utilizate pentru utilizarea în construcții de canale

---

SR EN 13256:2001      Geotextile și produse înrudite. Caracteristici solicitate pentru utilizarea în construcții de tunele și de structuri subterane

---

SR EN 13257:2001      Geotextile și produse înrudite. Caracteristici solicitate pentru utilizarea în lucrările de îngropare a deșeurilor solide

---

SR EN 13265:2003      Geotextile și produse înrudite. Caracteristici cerute pentru utilizarea în proiecte de depozitare

a deșeurilor lichide

---

SR EN 13383-1:2003 Agregate pentru anrocamente. Partea 1: Specificații

---

SR EN 13450:2003 Agregate pentru balast de cale ferată

---

SR EN 13502:2003 Coșuri de fum. Condiții și metode de încercare a coșurilor terminale de argilă/ceramice

---

SR EN 13564-1:2003 Clapete împotriva refulării pentru clădiri.  
Partea 1: Cerințe

---

SR EN 13813:2003 Materiale pentru șape și pardoseli. Materiale pentru șape. Caracteristici și cerințe

---

SR EN 13830:2004 Fațade cortină. Standard de produs

---

SR EN 13986:2003 Plăci de bază de lemn destinate construcției.  
Caracteristici, evaluarea conformității și marcare

---

SR EN 14037-1:2004 Panouri radiante pentru planșeu alimentate cu apă la temperatură mai mică de 120 grade C.  
Partea 1: Specificații și condiții tehnice

---

\*1) Lista cuprinde standardele române care transpun standarde europene armonizate privind produsele pentru construcții, care au fost adoptate de ASRO până la 31 octombrie 2004.

-----