

Rakentamismäärysten mukainen materiaalitarkistustista Suomi

Tuote / Ryhmä	Pääasiallinen aine	Muut aineet / liima / tehoaine	CE / DoP (vaatthanko)	EN-standardi / kelpoisuus	Vähäpäästöisyys / päästöluokka	NTR / kemikaalit (testaus)	Palotiedot (tavar.)	EPD / ympäristö	Toimitustajaa pyydetään kommentti
Kuusi (sahtavaara)	Sahtavaara, kuusi	Mahd. pintakäsittelyt	Ei yleisesti (luonnonpää)	Laadunormi (esim. C24)	Ilmeillä kosteusprosentti	-	Jos sisäkäyttö, ilmotu palotieto	EPD suositeltava	Pyydä laatu (C-luokka), kosteus % ja varastointi-ohjeet
Minky (sahtavaara)	Sahtavaara, minky	Mahd. pintakäsittelyt	Ei yleisesti	Laadunormi (esim. C24)	Kosteus%	-	Palotiedot tarvittaessa	EPD suositeltava	Pyydä laatu, kuuteus, CE jos valmiit profiilit
CLT (pintakäsittely)	Kemikaalit sahtavaara + liima	Liima-aineet (valmistajakohtainen)	Kyllä, jos harmonisoitu	EN 16351 CLT:n tekninen kelpoisuus	E1 / M1 vapaitumukset sisäkäytössä	-	Palotieto / palotieturaprofiili	EPD suositeltava	Pyydä DoP, ilmetyyppi, kosteuskäyttösuositus, palotiedot
LVL / Karkipuu	Laminoitu vaneri / ilmaluovus	Liima-aineet	Kyllä jos CE-standardi	EN 14374 (LVL)	Formaldehydiluokka (E1)	-	Palotiedot	EPD suositeltava	Pyydä DoP, formaldehydi-taso, tekniset tiedot
Liimalevy / Glulam	Laminoitu kuusi/minky + liima	Liima (valmistajakohtainen)	Kyllä	EN 14980 (Glulam)	E1 / vähäpäästöiset liimat	-	Paloluokitus ja testiraportti	EPD / DoP	Pyydä DoP, lämpösuojat, liima-aineet
Kestopuu (paneeliliikkeitä)	Sahtavaara + liimalevyt	Organiset tehoaineet (Cu-HDO, ZnO)	Ei CE-yleensä	NTR-käyttö (suositus)	Ei sisäkäyttö ilman testia	NTR AB / NTR A-luokat	Kemikaaliturvallisuusraportti	EPD jos saatavilla	Pyydä NTR-luokkia, kemikaaliliikkeitä, käyttösuojat
Pannu / Villipuu	Pannu / villu + liima	Liimat	CE mahdollinen tuotekohtaisesti	Tuotestandardi/valmistaja	Tarkista formaldehydi/E1	-	Palotiedot tarvittaessa	EPD mahdollinen	Pyydä tekn. tiedot, DoP jos CE
Kuivilla (Paroc extra)	Mineraalivilla (kivi)	Sidokset, pinnot	Kyllä (rakennustuote)	EN 13162/13163 ym.	Hyvä paloluokka (A1/A2)	-	Paloluokka, A-arvo	DoP / EPD	Pyydä DoP, A-arvo, paloluokka, asennusohje
Kuivilla (Rockwool Superrock)	Mineraalivilla	Sidokset	Kyllä	EN 13162/13163	Paloluokka A1/A2	-	Palotestiraportti	DoP / EPD	Pyydä tekn. tiedot, DoP, A-arvo
Kipsilevy (GEX 13 / GN 13)	Kipsi + kartonki	Liikkeit	Kyllä	EN 520 ym.	Vähäpäästöiset vaihtoehdot (E1/M1)	-	Paloluokka / palosuojatut levyt	DoP	Pyydä DoP, paloluokka, asennusohjeet
Ulkopintakalvot (P-roc)	Muovikalvo / polyeteeni	Reunatiivisteet	Ei CE jos rakennusmateriaali, pyydetä tekn. tiedot	Tuotekohtaiset tiedot	-	-	-	Pyydä tuotetiedot, lämpösuojat, asennusohje	
Putkilevy (KOPF)	KOPF-muovi	Muut liikkeet	Kyllä/DoP tuotekohtainen	Tuotestandardi	-	-	-	Pyydä DoP, mekaaniset ominaisuudet, asennusohje	
Routaeriste (EPS120 Routa SD/100mm)	EPS polyeteeni	Putkiliikkeit	Kyllä/DoP	EN 13163	A-arvo, puristeluvoima	-	Paloluokka/tuotus	DoP/EPD	Pyydä DoP, A-arvo, puristeluvoima, asennusohje
Suodattimien (N3-N5)	Polyeteeni / non-woven	-	Ei yleensä CE, pyydetä tekn. tiedot	Tuotekohtainen	-	-	-	Pyydä lämpösuojat, lämpö, suodatusominaisuudet	
Muoraus (harkko/tili)	Betoni, keraaminen	Tuotteet, sauma-aine	Kyllä (tuotekoht.)	EN 771, tilien, EN 772 (harkko)	-	-	Paloluokka / käyttösuojat	DoP	Pyydä DoP, laastityyppi, kantavuus
Muurauslaastit / kiinnityslaastit	Sementti-kalkkipohjat	Liikkeit	Kyllä (tuotekoht.)	EN 998 ym.	-	-	-	Pyydä DoP, sekoitusohjeet ja työohjeet	
Putkilevyt kiinnityksellä, kiinnitysliikkeit	Bittiliikkeit / muut	Bittiliikkeit	Tuotekoht.	Tuotetiedot	-	-	-	Pyydä tuotetiedot, asennusohje	
Salaajat / sadevesiputket	PVC / PE / betoni	Liikkeit	CE/DoP tuotekoht.	EN 1401 ym.	-	-	-	Pyydä DoP, vuotokapasiteetti, asennusohje	
Terasiput (paneeliliikkeitä minky, lämpöliikkeitä)	Minky / karkipuu	Käsitteilyaineet	Luokka/NTR tuotekoht.	Tuotetiedot	Kemikaaliliikkeit	NTR luokka jos paneeliliikkeitä	-	Pyydä NTR, kemikaalit, EPD jos saatavilla	
Lattiamateriaalit (laminatit, parketti, vinyyli)	Puulattimet / PVC	Pintakäsittelyt	Tuotekoht.	EN-standardit ja valmistaja	E1/M1 suositeltu sisäkäytössä	-	EPD mahdollinen	Pyydä DoP, päästötiedot (E1/M1), asennusohje	
Kemikaalivahvistus (perustukset)	Kemikaalit (vaikuttajat)	Asennus-ohjeet	Tuotekoht. kemikaalimerkinnät	-	Kemikaaliturvallisuus	-	-	Käyttöturvallisuustiedote (MSDS)	Pyydä MSDS, käyttöturvallisuusohjeet
Turvaväitteet (laak, harskat, kuulosuojaimet)	Muovi/metalli/kumi	-	CE-merkinnät	EN 166, EN 352 ym.	-	-	-	Pyydä CE-merkintä ja tekn. tiedot	