

# CE märgistusega segude tähistused



Plaatimissegud vastavalt Euroopa standardile

**C**, täht C tähistab tsemendipõhist plaadiliimi.

**1 ja 2**, näitab C tähise taga plaadiliimi tõmbenakketugevust.

Klass C1 = > 0,5 N/mm<sup>2</sup>, Klass C2 = > 1,0 N/mm<sup>2</sup>.

**F**, täht F näitab, et plaadiliim on kiirkivinev.

**T**, täht T (tiksootroopne) tähistab, et vertikaalsel pinnal värsketele plaadiliimile paigaldatud plaat tohib libiseda allapoole maksimaalselt 0,5mm.

**E**, täht E (pikendatud korrigeerimisaeg) tähendab, et plaate võib paigaldada/korrigeerida vähemalt 30min. peale plaadiliimi kandmist aluspinnale. E tähistuseta, normaalse kiirusega tardumatel plaadiliimidel on korrigeerimisaeg minimaalselt 20 min.

**R2**, täht R näitab, et tegemist on EPO-baasil plaatimisseguga ja 2 tähistab, et segu on 2-komponentne

**S1 ja S2** S1 plaadiliimil on tagatud elastsus 2,5mm ja S2 segul 5mm.

**Näide 1: C2TE S1** Tsemendipõhine plaadiliim klass 2, tiksootroopne (T), pikendatud korrigeerimisajaga (E) ja plaadiliimil on tagatud elastsus 2,5mm klassiga S1

**Näide 2: C2FT S1** Tsemendipõhine plaadiliim klass 2, tiksootroopne (T), kiirkivinev (F) ja plaadiliimil on tagatud elastsus 2,5mm klassiga S1

Lisainfo segude pakenditel olevate tähiste kohta.



## M1-klassifitseeritud (puudub kahjulike ainete emissioon).

Klass on mõeldud materjalidele, mis eraldavad ruumi ülimaldala hulgal ühendeid nagu tolm, lõhn jne. Aga ei ole kahjulikud inimesele tööde teostamisel ja hiljem. M1 sertifikaadi annab Soome Building Information Foundation toodetele, mida on uurinud akrediteeritud katselabor ja mis on läbinud organoleptilise hindamise. Klassifikatsioon on kasutusel ka teistes Põhjamaades ja Balti riikides.

## LOW DUST või DUST FREE



Inglis keelsest sõnast ja tähistatakse segudel mis on

vähese või vähendatud tolmavusega ja on kasutajale ohutum. Kindlat märgistust

ei ole selle kohta nõutud ja erinevad tootjad kasutavad vastavalt oma kujundatud märgiseid.

Kuidas seda tehakse 😊? Enamus tootjad kasutavad selleks spetsiaalset õli mida piserdatakse läbi pihustite kuivsegu komponentide samaaegsel segamisel segamis trumlisse. Selle toimet õli seob kõige kergemad lendlevad osakesed omavahel kokku ja sellega saavutatakse hiljem kergete tolmu osakeste vähesem osakaal ja saavutataksegi nii öelda vähese tolmu efekt.

