

Põrandate joonimise süsteemi rakendamine ohutuse tõstmiseks



Saves Your Energy

Ettevõtte: Ensto Ensek AS

Parima praktika sihtgrupp: kõik ettevõtte töötajad ja külalised

Probleem (milleks tehti):

Põranda joonimine teostati tulenevalt ettevõttes juurutatud 5S standardile.

Parima praktika tegevuse kirjeldus:

Ensto Ensek AS tehastes on põrandad märgistatud eri värvi joontega, mis annavad teada, kus asuvad käigurajad, millised kohad tuleb ohutuse tagamiseks vabana hoida ning kus on millegi asukoht. Joondamine tõstab töötajate ja tehase küllastajate ohutust ning parandab ruumikasutust.

Põrandamärgistuse värvide selgitus:



MUST-KOLLANE

– piirkonnad, mis tuleb töö otstarbel vabana hoida



ROHELINE

– valmistooded ja väljaminevad materjalid



SININE

– sissetulevad materjalid ja lõpetamata toodang



VALGE

– töövahendid (nt käsitööriistad, tööriistariiulid, vormid jms)



PUNANE-VALGE

– piirkonnad, mis tuleb vabana hoida ohutuse tagamiseks / seadusest tulenevatel põhjustel (Eestis vastavalt seadusandlusele **PU-NANE**)



KOLLANE

– käigurajad



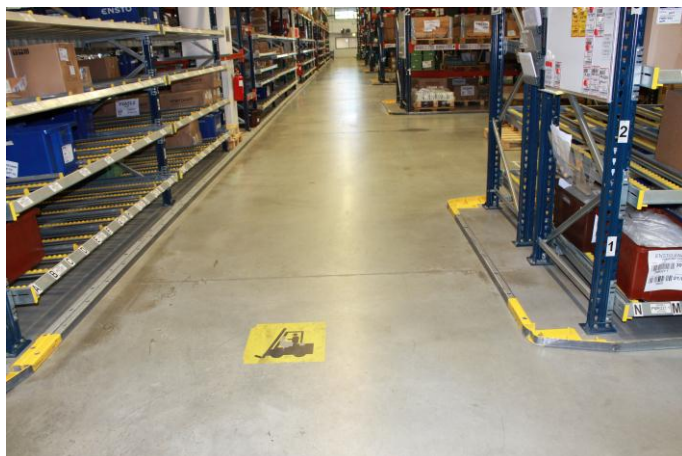
PUNANE

– nõuetele mittevastava materjali, defektsete toodete, praagi, ümber-tegemisele kuuluvate toodete ja punase sildi piirkonnad

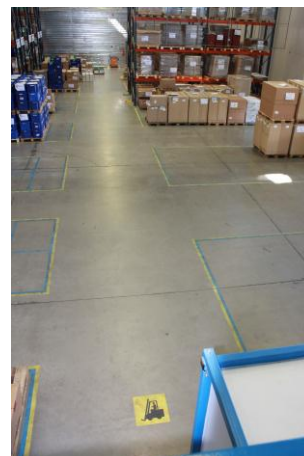


ORANŽ

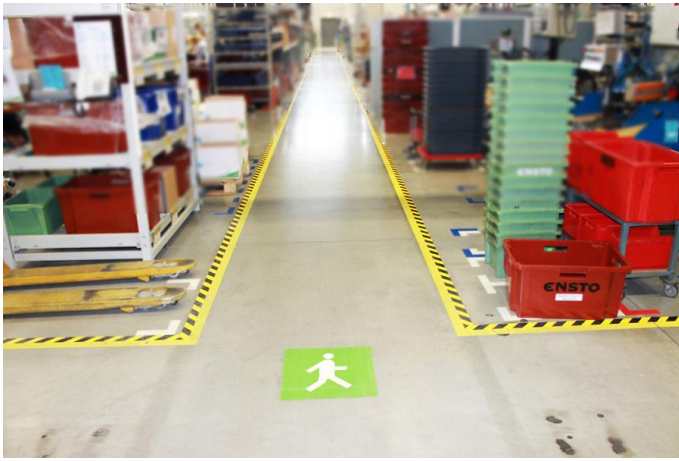
– kvaliteedikontrolli piirkond



Komponentide ladu. Fotod: Ensto Ensek AS



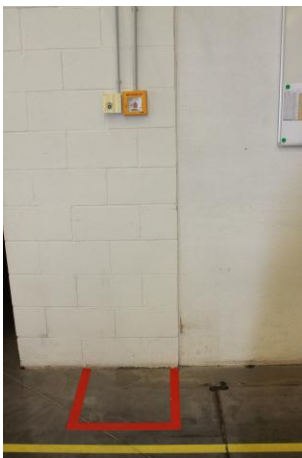
Komponentide ladu, vastuvõtuala.



Käigurada koostamistehases.



Käigurada koostamistehases ja aluste asetamise kohad valmistoodangu jaoks käiguraja kõrval.



< Punane märgistus põrandal näitab, et sellele nupule tuleb tagada ligipääs (keelatud asjade ladustamine).

> Punane märgistus põrandal näitab, et tuleb tagada ligipääs tulekustutile.



Tulemused:

Kuna jalgsi liiklemise ja tõstukitega sõitmise jaoks ette nähtud ala on selgelt märgistatud, suureneb tööohutus ning väheneb võimalus, et mõni töötaja või tehase küllastaja võiks saada tõstukiga kokkupõrkes vigastada.

Tulekustutusvahendite ja häirelülitite juurde ligipääsu tagamiseks on põrandale märgitud punase värvusega ala, kuhu ei tohi midagi ladustada. Samuti ei tohi midagi ladustada käiguradadele, et tagada evakuaatsiooniteede vabana hoidmine.

Tootmises on jälgitud võimalikult otstarbekat ruumikasutust ning töökohad on disainitud töötajatele võimalikult mugavaks, et kõik tööks vajalik oleks käe-jala juures. Selgelt on märgistatud alad, kus hoida komponente ja kuhu panna valmistoodang.