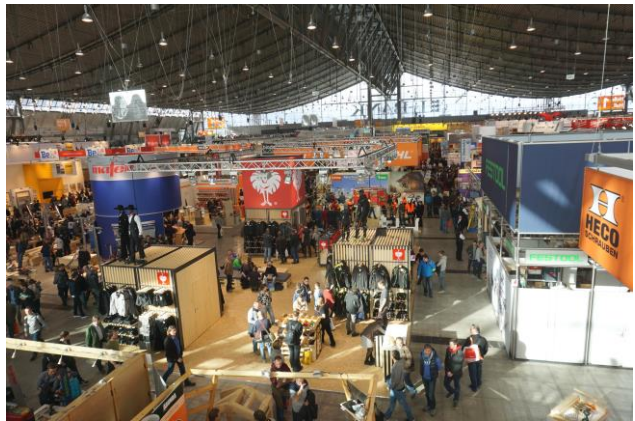


# Euroopa suurimal katuse- ja puidumessil Saksamaal

OÜ Evari Ehitus.      Messi külastas, kirjutas ja pildid tegi Rein Kala

**Euroopa suurim erialamess**, mida korraldatakse erinevate nimede alla juba 1957.aastas, **toimus 2.-5. veebruarini 2016 Saksamaal Stuttgarti suures messikeskuses**, mille pindala on ligikaudu 70000 m<sup>2</sup>. Näitus paiknes viies suures hallis. Messil osales üle 550 ettevõtte ja organisatsiooni. Esindatud olid kõik Euroopa tuntumad katusematerjalide ja ehitustööriistade, tööpinkide tootjad. Väga huvitavad olid juba messikeskuse enda ehitamisel kasutatud tehnilised lahendused, rääkimata messil näidatust.



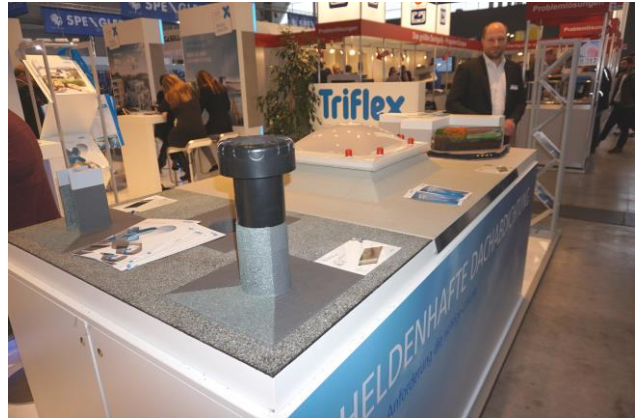
## Kuus tähelepanekut messilt:

**1. Lamekatustelt vihmavee ärajuhtimiseks mõeldud huvitavad ja meie jaoks uused lahendused.**



Eriti palju tähelepanu pööratakse käidavate katuste, liiklusega koormatud katuste, haljaskatuste vihmavee äravoolukaevude, äravoolurennide, vee-eemaldussüsteemide süsteemsele lahendamisele. Nii mõnegi huvitava vihmaveesüsteemi tööpõhimõtete tutvustamise kohta olid näitusel väljas veehulga loenduritega näidisstendid. Pakutakse väga erinevaid reguleeritavate jalgadega käidavate katuste kattesüsteeme.

## 2. Vedelplasti lai kasutamisevõimalus lamekatuse keerukamate sõlmede lahendamisel.



Paljud firmad tegid külastajatele materjalide paigaldamise näidiskoolitusi.

## 3. Haljaskatuste süsteemne lahendamine.



Haljaskatustel kasutatakse nii vett drenivaid kui ka vett akumulereivaid aluskihte. Roheline mätaskatus tuuakse kohale mätasrullidena. Piirete ääred täidetakse kas killustiku või dekoratiivsete kividega.

## 4. Suurt tähelepanu pälvisid katustel kasutatavate turvavarustuste nagu katusepollarid, turvatrossid, eluliinid väljapanekud. **Turvasisüsteemide kasutamine katustel on Saksamaal kohustuslik.**



Üks suurimatest katusepollareid valmistavatest tehastest on ABS kaubamärgi all tuntud tootja.

**Antud tootja pollarid valmistatakse roostevabast terasest, iga pollar markeeritakse, teatud kindla ajavahemiku järel tehakse toodangust kontrollkatsed.** Iga pollar saab tehast kaasa täiskomplekti kinnitustarvikuid ja paigaldamisjuhendi.

5. Huvitav oli jälgida puidumeistrite tegemisi. Katuse sarikaotste vormimisel kasutati väga erinevaid robotpinke. **Mängleva kergusega valmisid ka puitskulptuurid.**



Näitusel oli väljas väga erinevaid puidutöötlemise masinaid ja tööriistu.

6. Silma jäid messil liikuvad omaala meistrid. **Kantakse uhkusega meistrite ühtset vormiriietust.**



Näitusel oli võimalik igapähele soetada endale sobivas mõõdus ja kompleksuses vorm.

Järgmine katusemess toimub Saksamaal Kölnis 20.-23.02.2018. **Kõigil katuseehitajatel soovitan vähemalt korra Euroopa suurimal katusemessil ära käija.** Saate kogemusi, mida mujalt ei sa.