

Hjulrengöring stoppar smutsen vid dörren!

Som så mycket annat kommer nedanstående lansering från Tyskland, och vad det handlar om är en fiffig lösning som håller rent (hus).

Fordon som kommer från en utemiljö som oftast är mer eller mindre smutsiga och skall in i en inomhusmiljö drar som bekant in smuts. Trafikmagasinet nås av nyheten att så inte behöver vara fallet. Genom att köra över en matta så ska hjulen bli rena enligt utsago. Trafikmagasinet har forskat i saken och noterar att det finns ett tyskt patent från Heute Maschinenfabrik i Solingen som består av hårda borst som placerats i ett galvaniserat galler. Genom att borsten är rörliga och vinklade enligt ett speciellt system borstas hjulen rena automatiskt när de passerar över mattan, och smutsen faller ner i ett tråg under gallret. Borstens längd, vinkel och styvhet gör helt enkelt att hjul effektivt borstas av. Smutsen faller ned i det underliggande tråget. De som bevittnat det hela kan konstatera att det hela är enkelt och effektivt och i grund och botten en genial uppfinning. Ramarna som borstarna är fästa vid mäter 100x70 centimeter och ligger i en form vars storlek bestäms av hur många ramar det går åt. Vanligtvis tre på längden och tre på bredden. Antingen läggs de på golvet (upphöjt) och då krävs en ramp eller så bilas de ner i golvet (nedsänkt) och då blir det en slät yta att köra över. Användningsområdet är förstås stort, inte minst när det handlar om truckar och pallyftare där man vill att smutsen ska stanna redan vid dörren.

– För alla företag med någon form av produktion och lager blir det allt viktigare att ta hand om smuts och damm, och den effektivaste lösningen är att aldrig släppa in smutsen, konstaterar Henrik Lidholm, vd på företaget Gentus AB i Hovås som har den svenska agenturen.

Mattan går under namnet ProfilGate och rengör effektivt hjul på till exempel truckar och pallyftare. Genom att placera mattan på strategiska ställen i truckens eller pallyftarens vanliga körväg, exempelvis mellan lager och lastkaj eller mellan tillverkningslokal och lager, blir det alltid rent på golvet. Många är inte ens medvetna om hur mycket smuts som hjulen till truckar och andra fordon drar in i lokalerna. När ProfilGate testades i en av Audis produktionsanläggningar i Tyskland, visade det sig att trågen efter 18 dagar hade samlat upp hela 16 kilo (!) smuts från passerade truckar.



LearningWell

Box 1113, 131 26 Nacka Strand

Gunnar Ivansson, RFID-expert, 0703-32 84 70

gunnar.ivansson@learningwell.se

Björn Wide, VD, 0730-630 160

bjorn.wide@learningwell.se



En hiss är väl också ett transportmedel? Foto inskickat av Ted Fröjstad som tillsammans med 8 andra satt fast i en hiss i en halvtimme.