

Table 1: Classification in accordance with DIN 51097

Average angle of inclination	Group
$\geq 12^\circ$	A
$\geq 18^\circ$	B
$\geq 24^\circ$	C

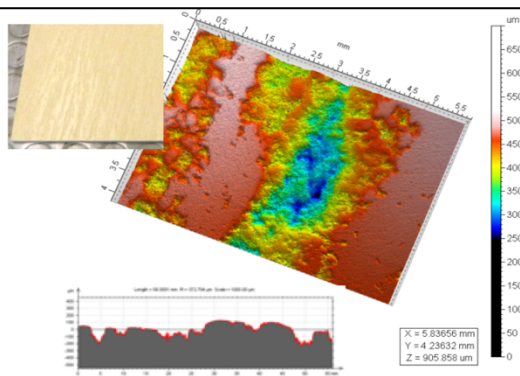
Table 2: Classification in accordance with DIN 51130

Corrected Mean Total Acceptance Angle α_{ges}	Slip resistance class
$6^\circ \leq \alpha_{ges} \leq 10^\circ$	R 9
$10^\circ < \alpha_{ges} \leq 19^\circ$	R 10
$19^\circ < \alpha_{ges} \leq 27^\circ$	R 11
$27^\circ < \alpha_{ges} \leq 35^\circ$	R 12
$\alpha_{ges} > 35^\circ$	R 13

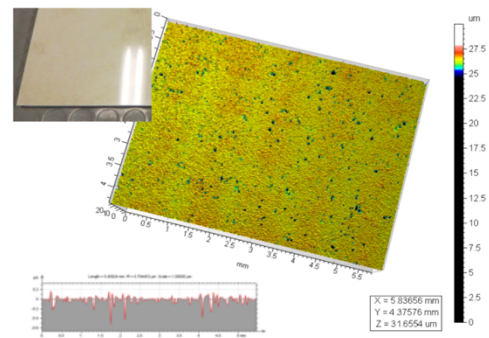
Figure 1: Ramp and pendulum methods of measuring slip resistance



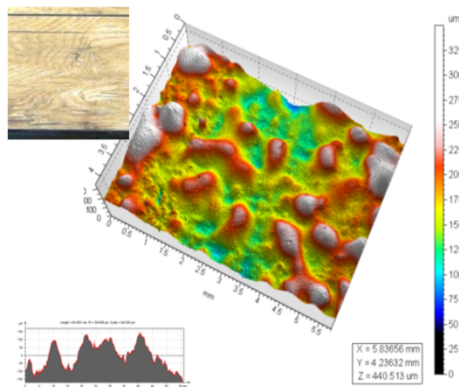
Figure 2: Examples of analyses using an optical profilometer



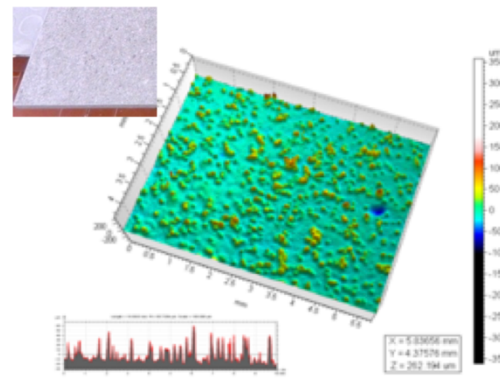
Profilo e immagine 3D, a scala di colori in μm , di un'area di una piastrella di ceramica parzialmente lappata



Profilo e immagine 3D, a scala di colori in μm , di un'area di una piastrella di ceramica levigata



Profilo e immagine 3D, a scala di colori in μm , di un'area di una piastrella di ceramica con finitura legno



Profilo e immagine 3D, a scala di colori in μm , di un'area di una piastrella di ceramica con finitura granigliata