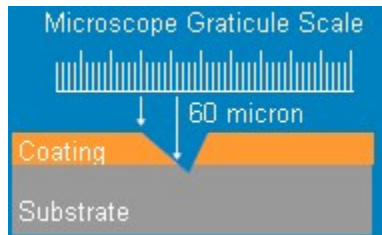




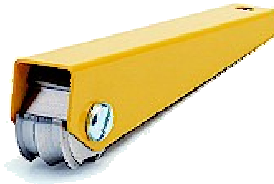
## Verf- en coatingdiktemeter voor hout, beton en kunststof ondergrond



Microscop met  
meetraster



Paint Evaluation Tool met  
3 precisie snijvlakken



Batterij lichtgeleider



Een nauwkeurig instrument dat een exacte meting geeft van de verf- of coatingdikte op vrijwel elke ondergrond. Bijvoorbeeld: op beton, plastic en hout terwijl individuele lagen met verschillende kleur gemeten kunnen worden bij meerlaags coatings. Het is toe te passen op vlakke en gekromde oppervlakken en ook kleine objecten.

Drie messen in de PET voor een meetgebied van 2 $\mu$ m tot 2000 $\mu$ m.

De snijhoek van 45° meet 20 $\mu$ m tot 2000 $\mu$ m coatingdikte met een resolutie van 20 $\mu$ m per rasterlijn.

De snijhoek van 26.6° meet van 10 $\mu$ m tot 1000 $\mu$ m coatingdikte met een resolutie van 10 $\mu$ m per rasterlijn .

De snijhoek van 5.7° meet van 2 $\mu$ m tot 200 $\mu$ m coatingdikte met een resolutie van 2 $\mu$ m per rasterlijn.

Eenvoudig te gebruiken door het geselecteerde mes over het oppervlak te trekken zodanig dat deze door de coating heen snijdt tot de onderlaag. Met de bijgeleverde rastermicroscop en lichtgeleider wordt het schuine vlak van de snede nauwkeurig bekeken en waarmee de coatingdikte wordt bepaald.

Het Paint Evaluation Tool is conform BS, ISO, DIN, ASTM and SSPC meetmethoden.  
De set wordt geleverd in stevig koffertje.