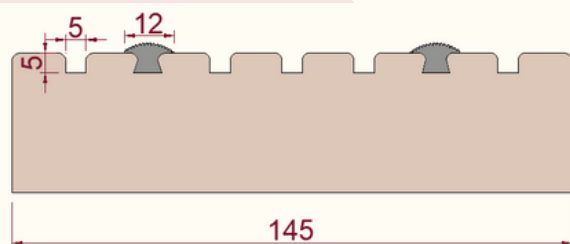


Houten terrassen in de winter of bij regen kunnen erg glad zijn, een probleem waar WOODROW al meer dan 20 jaar aan werkt. In 2003 de doorbraak met SafeGrip®, gebaseerd op polyurethaan. Door het aanbrengen van een zwaluwstaartverbinding zit de SafeGrip® stevig verankerd in de plank. SafeGrip® kan aangebracht worden in verschillende houtsoorten zoals Azobé, Bilinga, Massaranduba, Bankirai, Eiken,...

Wat is SafeGrip®

SafeGrip® bestaat uit een twee-component polyurethaan mortel met een isocyaan als verharder. Het PU wordt tijdens het uitharden afgestrooid met kwartsand, resulterend in een duurzaam stroeve lijn.

Slechts één lijn SafeGrip® per 7 à 10 cm is voldoende voor een veilig oppervlak, wat in de praktijk neerkomt op 2 lijnen op een standaard terrasplank van 145 mm. SafeGrip® kan in diverse RAL kleuren geleverd worden, maar grijs is handig omdat het bij droog weer bijna onzichtbaar is en bij regen duidelijk afsteekt tegen de natte planken voor veilig lopen over de houten vloer.



Eigenschappen van de mortel

- Gewicht 1.450 kg/m³
- Wateropname < 0,25 %
- Buigsterkte > 40 N/mm²
- Treksterkte > 25 N/mm²
- Shore hardheid > 65
- E modulus 1.200 N/mm²
- Rek na uitharden > 25 %

Voordelen

- Gladde oppervlaktes veilig maken
- Betaalbaar
- Behoud van het visuele aspect en de kwaliteit van het hout. Het aanbrengen van een volledig slijtlaag kan verstikking van het hout veroorzaken.
- Toepasbaar op alle houtsoorten en planken van alle afmetingen. Maatwerk is perfect mogelijk.
- Kan ter plaatse aangebracht worden op reeds geplaatste vloeren; mits aan een aantal voorwaarden wordt voldaan en dat het door een specialist wordt uitgevoerd.

Toepassingen

- Terrassen
- Bruggen
- Steigers
- Trappen
- Wandelpaden
- ...