

## Granite® HDX 55 µm



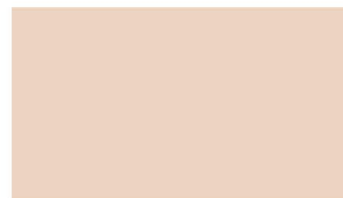
Notenbruin - RAL 8011



Koperbruin - RAL 8004



Beige - RAL 1019



Ivoor - RAL 1015



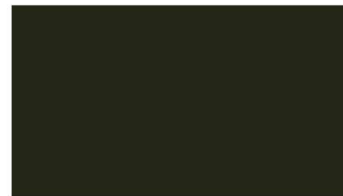
Rood - RAL 3000



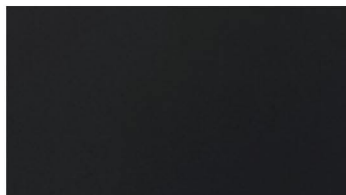
Blauw - RAL 5010



Groen - RAL 6029



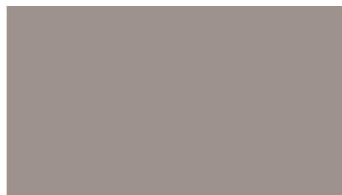
Donkergroen - RAL 6009



Antraciet - RAL 7016



Donkergrijs - RAL 7039



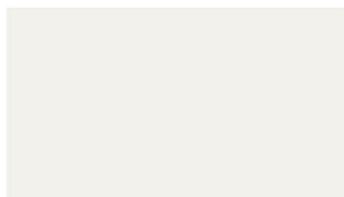
Lichtgrijs - RAL 7038



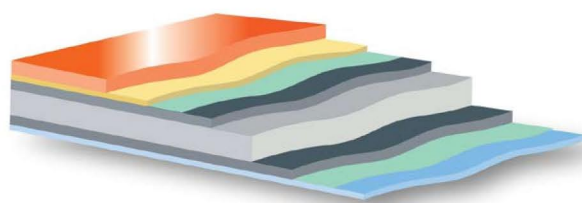
Zwart - RAL 9005



Gebroken wit - RAL 9002



Wit - RAL 9016



- Toplaag met polyamide bolletjes
- Primer
- Hechtlaag
- Zinklaag
- Stalen kern
- Zinklaag
- Hechtlaag
- Laklaag binnenzijde

De Granite® HDX coating is een stevige, moderne en veelzijdige coating, die ervoor zorgt dat onze beplating er goed uit ziet en lang mee gaat. De coating is samengesteld uit meerdere lagen, met een totale verflaag dikte van 55 µm.

Elke laag van deze coating vervult een belangrijke functie. Zo zorgt de toplaag van 30 µm voor robuustheid van het oppervlak en weerstand tegen slijtage en UV verwerking. Deze laag zorgt voor de kleur, en er zijn in deze laag polyamide bolletjes aangebracht om de kans op beschadiging tijdens het hanteren en verwerken te reduceren.

Onder de toplaag zorgt de 25 µm dikke primerlaag voor extra corrosiebescherming en een goed hechting van de toplaag aan het staal. Het staal zelf is aan weerszijden voorzien van een zinklaag, die beschermt tegen corrosie, zelfs bij het knippen van de randen. De onderzijde van het staal is voorzien van een laklaag van 10 µm.