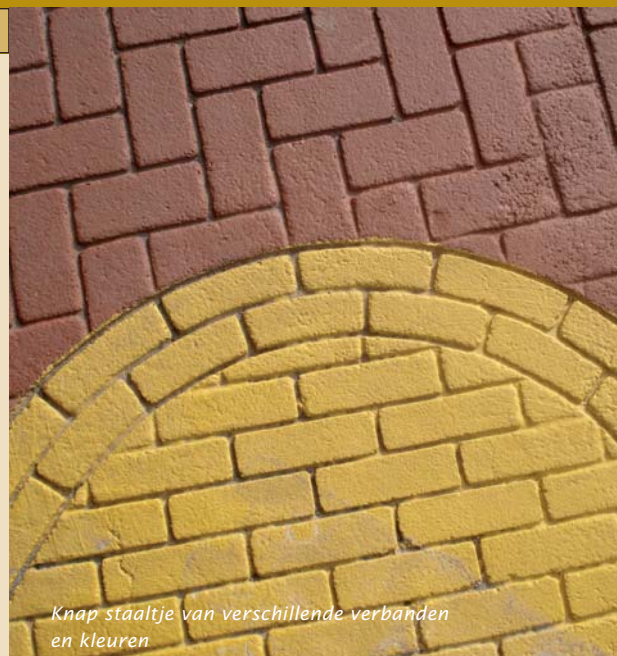


Veilige entree VU medisch centrum

Peeter Paul Reijnders; Streetprint/KWS Infra B.V.

De entree van de polikliniek van het VU medisch centrum te Amsterdam was duidelijk aan een grondige renovatie toe. Er stonden op de voorrijweg stoepen en verkeersheувeltjes om auto's, busjes en taxi's in goede banen te geleiden. Deze stoepen en verkeersheувeltjes zijn regelmatig aanleiding geweest tot struikelen en bijna-ongelukken. Immers, de polikliniek wordt veel bezocht door patiënten met een (verminderd) gezichtsvermogen (oogkliniek) en patiënten die slecht ter been zijn.



Knap staaltje van verschillende verbanden en kleuren



Samenspraak met medische disciplines

KWS Infra B.V., vestiging Duivendrecht, heeft in samenspraak met de verschillende medische disciplines van de polikliniek een ontwerp gemaakt, en heeft zo consensus bereikt over de veiligheid van bezoekers van de polikliniek. In het ontwerp is de keuze gemaakt voor asfalt voorzien van een StreetPrint figuratie met DuraTherm en een coating in twee kleuren. Zo ontstaat een duidelijk gemarkeerde looproute naar de polikliniek. De StreetPrint (patronen in asfalt) is in keper-verband voor de rijwegen en in halfsteens-verband voor de looproutes. Er is StreetBond coating aangebracht voor extra accentuering.

Vlak oppervlak

DuraTherm is een thermoplast dat in het asfalt gemaakt wordt en niet op het asfalt ligt. Met een kunststof mat wordt eerst een reliëf in het asfalt aangebracht, waarna dit reliëf wordt gevuld met een prefab thermoplast. De thermo wordt vervolgens met een infraroodstra-



Verschillende technieken zorgen voor een bijzonder visueel effect

ler versmolten met het asfalt. Zo blijft het zeer comfortabel voor rolstoelgebruikers, rollatorgebruikers en patiënten die slecht ter been zijn. Het vlakke oppervlak zorgt ervoor dat het geen struikelblok meer vormt voor patiënten van de polikliniek. De toepassing van DuraTherm is ideaal als aanvullende markering van kruisende functies waarbij extra voorzichtigheid geboden is zoals bij oversteekplaatsen en schoolzones.

Voordelen van dit proces zijn:

- Het is bijna gelijk aan het asfalt oppervlak waardoor er weinig hinder is voor winkelwagens of rolstoelen.

- Eerst slijt het asfalt en dan pas de thermo.
- Geen geluidsoverlast zoals bij thermoplastisch materiaal dat op het asfalt is aangebracht.
- Het is snel aan te brengen.
- Er zijn vele mogelijkheden voor figuraties.

De wegbouwkundige renovatie aan de toegang van de polikliniek van het VU medisch centrum is in augustus 2008 afgerond.

Bijgevoegde foto's geven een beeld van het bijzondere visuele effect van het vlakke oppervlak.



Detail aansluiting verschillende kleuren, technieken en verbanden