

Esthetische betonvloer in werkruimten



Met slijpen, polijsten, verharden en sealen maakt Husqvarna van een gewone betonvloer een esthetisch object.



Waar vee of planten staan op agrarische bedrijven, worden betonnen vloeren in de regel monolithisch afgewerkt. In werkplaatsen, kantoorgedeelten, demonstratieruimten of andere ruimten waar personeel of klanten komen, worden betonvloeren vaak voorzien van een coating, laminaat of tapijt. Maar ook hier zijn prachtige mogelijkheden om met een betonnen toplaag deze ruimten te verfraaien.

De Zweedse onderneming Husqvarna introduceert de Hiperfloor. Hiermee verandert een gewone betonvloer door middel van slijpen, polijsten, verharden en sealen in een esthetische (terrazzo-achtige) duurzame vloer. Een extra bedekking over de vloer is overbodig. De Hiperfloor is slijtvast, duurzaam en kostenbesparend. In plaats van vervanging van bijvoorbeeld laminaat eens in de tien jaar, volstaat regelmatig dweilen van de vloer.

Veel mogelijkheden

Bij nieuwbouw zijn er volop toepassingsmogelijkheden. Door te variëren in de kleur en de grootte van de steentjes in het beton, kan een eigen sfeer gecreëerd worden. Ook kan er gebruik gemaakt worden van gekleurd beton of kan er glas mee gestort worden zodat de vloer decoratieve effecten krijgt met een uitstraling van natuursteen.

Voorwaarde is wel dat het beton perfect gemixt moet worden. Onvoldoende menging, of in het ergste geval het optreden van grindnesten, zijn na slijpen en polijsten zichtbaar en doen afbreuk aan het mooi esthetische karakter van de vloer. Na het storten moet er minimaal zes weken, maar nog liever acht weken, worden gewacht met het slijpen van de vloer. Op een zachte vloer slijten de diamantschijven veel harder dan op een harde vloer, waardoor de bewerking veel duurder wordt. Het verhardingsproces van de vloer moet dus volledig zijn voltooid.

Afwerkingsvormen

Husqvarna hanteert drie afwerkingsvormen: een matte vloer waarbij de afwerking slijtvast is en stroef (o.a. voor werkplaatsen); een decoratieve halfmatte vloer waarbij de afwerking slijtvast is (o.a. voor showrooms); een zeer decoratieve hoogglans vloer met een natuursteen uitstraling en slijtvast (o.a. voor kantoren).

Husqvarna stelt de machines en het vloerenconcept beschikbaar aan aannemers en betonleveranciers, waarna deze zelf de vloer kunnen maken voor hun klanten.



Voor meer informatie zie [de site van Husqvarna](#)

Oktober 2013