

Hempel Industrial introduceert Hempaprima Shield 700 HS



i Hempel Industrial
Tereza Fofonkova



Hempel Industrial streeft ernaar de beste productprestaties te leveren in zeer zware omstandigheden én voortdurend te innoveren. Hempaprima Shield 700 HS is het resultaat van deze twee doelstellingen.

Van graafmachines en bulldozers waarmee de hoogste wolkenkrabbers ter wereld worden gebouwd, tot transportsystemen die instaan voor wereldwijde goederenvervoer en landbouwmachines waarmee het voedsel voor de wereld wordt geoogst, ze zijn stuk voor stuk voorzien van coatings.

Deze industriële divisie van Hempel wordt onderverdeeld in vier belangrijke segmenten, die elk over professionele expertise beschikken voor specifieke klantencategorieën en behoeften.

- Zware machines (landbouw, constructie, en grondverzetmachines);
- Zware vrachtwagens en bussen (cabine-onderdelen en frames, mobiele kranen, vuilniswagens, cementwagens, sleepvrachtwagens, koelvrachtwagens, tankvrachtwagens, trailers en bussen);
- Consumentenproducten (kan worden toegepast op uiteenlopende ondergronden, van staal en aluminium tot diverse kunststoffen);
- Algemene industrie- en gespecialiseerde toepassingen (maatoplossingen voor geavanceerde toepassingen, kan worden afgestemd op nagenoeg elke ondergrond of productsysteem).

De beproefde coatings van Hempel Industrial kunnen worden gepersonaliseerd en toegespitst op de producten en productieprocessen van de klant. Daarnaast ontzorgt de divisie de klant volledig, middels 150 over de wereld verspreide voorraadpunten, en biedt tevens intensieve technische ondersteuning.

Een van de laatste innovaties van Hempel Industrial is Hempaprima Shield 700 HS. Deze primer met een hoog vastestofgehalte heeft een buitengewone hechting op ijzerhoudende ondergronden, biedt hoogwaardige bescherming tegen roest en droogt snel. Hempaprima Shield 700 HS is specifiek ontwikkeld om productieprocessen te optimaliseren, zodat klanten

profiteren van korte overschildertijden zonder toegeving te doen aan het hoge vastestofgehalte van het product. Het lage VOS-gehalte is gunstig voor gebruikers, omdat het de impact van de coatings op de omgeving reduceert en de gezondheid en veiligheid in de winkel verbetert.

Hempels Directeur van de Industrial Group Product Management (Product en Portfolio), Michael Bredfeldt, over de lancering van Hempaprima Shield 700 HS: "onze klanten willen coatingoplossingen die langdurig superieure bescherming bieden, maar ook het productieproces optimaliseren, milieuvriendelijk zijn, er mooi uitzien en hen operationele efficiëntie brengen". Hempaprima Shield HS voldoet aan al deze eisen. Het is gebruiksvriendelijk, sneldrogend, en biedt constante, hoogwaardige prestaties. Een ander groot voordeel is het lagere VOS-gehalte, dat beter en veiliger is voor het milieu en de gebruiker."

Deze laatste innovatie van Hempel Industrial is een goed voorbeeld van de mate waarin de divisie zich toelegt op de uitbreiding van de productlijn ten behoeve van de klant.

Kort samengevat zijn de belangrijkste eigenschappen van Hempaprima Shield 700 HS:

Eigenschappen	Voordelen
Laag VOS-gehalte Sneldrogend	Voldoet aan de wettelijke eisen Verhoging van de productie; getest en goedgekeurd overeenkomstig de OEM- specificaties
Robuuste coating	Verbetering van de prestaties en toepassing onder uiteenlopende omstandigheden
Geoptimaliseerde toepassing	Hoeft niet te worden verdund, de coating is klaar voor gebruik met diverse spuitapplicatie-apparatuur (zeer geschikt voor airless- en luchtverstuivers)
Buitengewone hechting	Een veelzijdige primer voor een groot aantal ondergronden
Perfekte bestendigheid tegen roest	Langdurige, mooi ogende prestaties, verbeterde weerstand tegen barsten en scheuren, ook bij hoge DFT