



MULTIBETON

HEIZEN UND KÜHLEN

CHAUFFER ET RAFFRAÎCHIR
HEATING AND COOLING
CALENTAR Y REFRIGERAR
RISCALDARE E RAFFREDDARE
ОБОГРЕВАТЬ И ОХЛАЖДАТЬ
ОБИГРИВАТИ ТА ОХОЛОДЖУВАТИ
SÍDITI IR VESINTI - SALON I FRED
AQUECER E REFRIGERAR
VYKUROVANIE A CHLADENIE
OPVARMNING OG KÖLING
OGREVANJE I HLADNJE
SILTUMA UN ATDZESE
گرم کردن و سرد کردن
CALOR Y FRÍO - SOOJUSE JA LAHE
ЗАТОПЛЯЊЕ И ОХЛАЖДАЊЕ
OGREWANIE I CHŁODZENIE
IN CALZARE SI, RĂCĂCIRE
VYTAŘENÍ A CHLÁZENÍ
ΘΕΡΜΑΝΗ ΚΑΙ ΑΡΟΣΙΣΜΟΣ
GRIJANJE I HLADNJE - تسيخين و تفريد
CALEFACERE ET REFRIGERARE
VERWARMEN EN KOELEN - ԿՅՈՒ ԾԱՌԻ
FÜTÉS ÉS HŰTÉS - HEZSE UN KÖHLE

John Deere in Mannheim



Abstellfläche der Norderweiterung von John Deere



Abstellfläche (links) und Rampe (rechts)



Glättung der Tragschicht



4 cm Asphaltüberdeckung über dem MB-Euro-Systemrohr

John Deere, Deutschlands größter Landtechnikhersteller, hat in Mannheim nicht nur den Sitz seiner europäischen Bereichsleitung, sondern betreibt hier auch ein Werk, in dem 60 % aller in Deutschland produzierten Traktoren hergestellt werden. Im Rahmen der 2010/11 errichteten Norderweiterung des Werks wurden auch die Laderampen und die angrenzende Abstellflächen für hier produzierten Traktoren mit MULTIBETON-Systemen ausgestattet, um sie auch im Winter schnee- und eisfrei zu halten und uneingeschränkt nutzen zu können.

Für die zwei Rampen mit zusammen über 1500 m² Fläche wurde das MB-Freiflächensystem 22 verwendet, 7000 m MB-Mega-Systemrohr 22 wurden mit der MAX-Bindemaschine an der Armierung befestigt und liegen so in der Betonplatte.

Bei den beiden angrenzenden ebenen Abstellflächen mit je etwa 400 m² kam das MB-Freiflächensystem 17 zum Einsatz. Auf einem Unterbau aus Glasschaum-schotter wurden 7000 m MB-Euro-Systemrohr 17 in 360 m MB-Stahl-Clipsschiene verlegt und anschließend mit 160 ° heißem Walzasphalt bedeckt. Auf eine Binder-schicht mit 16 mm Körnung wurde die Asphalt-Trag-schicht mit einem Fertiger aufgebracht.

Die verwendeten 2"-Industrie-Verteiler wurden in einer unterirdischen Verteilerkammer montiert.

MULTIBETON-Fachbetrieb:

Diringer & Scheidel GmbH & Co. KG
Wilhelm-Wundt-Straße 19
68199 Mannheim

Telefon +49 (0) 621 / 86 07-0

Fax +49 (0) 621 / 86 07-326

E-Mail info@dus.de

Internet www.dus.de



03.11.2014
GF-WR-Kä
S. 1/2





Heizrohre fertig verlegt vor der Asphalteinbringung



Rampe mit MB-Thermobeton



03.11.2014
GF-WR-Kä
S. 2/2