



## KCN-Schutzbeschichtung: Viele Vorteile, viele Möglichkeiten

KCN-Schutzbeschichtungen haben ebenfalls eine leicht rutschhemmende Wirkung, ihre Hauptaufgaben liegen jedoch in anderen Bereichen. Der große Vorteil ist, dass sie formunabhängig und fugenlos sind; nahezu jedes Objekt kann damit veredelt werden. KCN-Schutzbeschichtungen werden manuell auf das zu beschichtende Element aufgesprüht – sie trocknen in Sekundenbruchteilen. Wie ein gleichmäßiger robuster Schutzmantel legen sie sich nahtlos über die Innenräume von Lebensmittelkleintransportern, über Pick Up-Ladeflächen, Schiffsböden, Stoßstangen, Lautsprecherboxen und Outdoormöbel. Sie verhindern tiefe Kratzer, Vibrationslackschäden, Rost und Verschleiß, und dadurch in letzter Konsequenz den Wertverfall des Fahrzeugs oder Objekts. Die KCN-Schutzbeschichtungen sind wasserdicht, stoßfest, resistent gegen Chemikalien, wartungsfrei und überzeugen durch sehr geringen Abrieb. Ein perfekter Rundum-Schutz. Die Reinigung ist denkbar einfach, selbst mit Hochdruckreinigern kann problemlos gearbeitet werden.

Wer Lebensmittel transportiert, ist gesetzlich dazu verpflichtet, bestimmte Hygienestandards einzuhalten. Fahrzeuge ab Werk sind dafür wegen ihrer Fugen, Ritzen und Aussparungen im Laderaum nicht geeignet. Lebensmittelreste fallen aus Körben oder Boxen und verschwinden auf Nimmerwiedersehen; Bakterien, Schimmel und unappetitliche Gerüche sind die Folge. KCN löst dieses Problem seit vielen Jahren erfolgreich, indem zuerst eine hochwertige Unterkonstruktion und ein detailgenauer Ausbau angefertigt werden, auf den die Beschichtung durch ein spezielles Spritzverfahren aufgebracht wird. Der Laderaum ist danach vom Boden bis zur Decke pflegeleicht, hygienisch, wasserdicht und nicht zu unterwandern.

### KCN-Schutzbeschichtung für besseren Schutz und Hygiene

- Die Beschichtung für den Schutz von Kühltransportern, z. B. im Bereich Lebensmitteltransporter, Bäckerfahrzeuge
- wird direkt auf oder im Fahrzeug verarbeitet
- wasserdicht
- stoßfest
- naht- und fugenlos
- geringer Abrieb
- rutschhemmend
- platzsparend
- reiß- und bruchfest
- lösungsmittelfrei
- resistent gegen Chemikalien
- öl-, säure-, salz- und benzinresistent
- pflegeleicht,  
sogar Dampfstrahlen ist dank der nahtlosen Fläche kein Problem. □

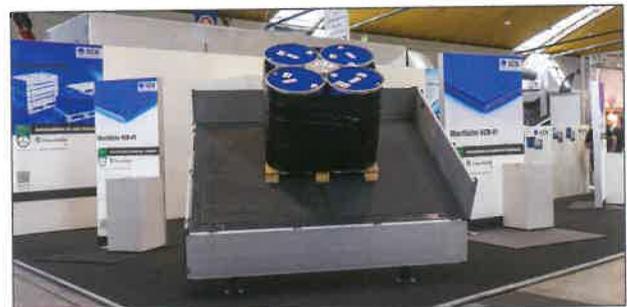
 **KCN**  
Kunststoff Coating Network



Antirutschböden für mehr Sicherheit

Geprüft im Feldversuch und zertifiziert nach VDI 2700, Blatt 14

 **Fraunhofer**  
IML



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 710968

KCN GmbH · Zeller Strasse 20 · 73271 Holzmaden  
Tel. 07023 15690 0 · Fax 07023 15690 15 · info@kcn.de  
www.kcn.de · www.antirutschboden.de

