Dr. Schutz<sup>®</sup>



# PUNEO MACHTIHREN BODEN NACHHALTIG



### PU NEO – DIE DR. SCHUTZ INNOVATION FÜR ÖKOLOGISCHE BÖDEN

Ökologischer Boden, gesundes Raumklima, reine Atemluft

Warum sie besonders beanspruchte Böden versiegeln lassen sollten:

Um strapazierte Böden nachhaltig vor Abnutzung zu schützen, wird seit Jahrzehnten eine On-Top Vergütung mit einem permanenten PU Lack empfohlen. Seit 2018 ganz neu mit speziellen, besonders schonenden Lacken für das ökologische Bauen mit vielen Umweltvorteilen. Fünf davon möchten wir Ihnen in dieser Broschüre näher vorstellen.

### Die Dr. Schutz Historie

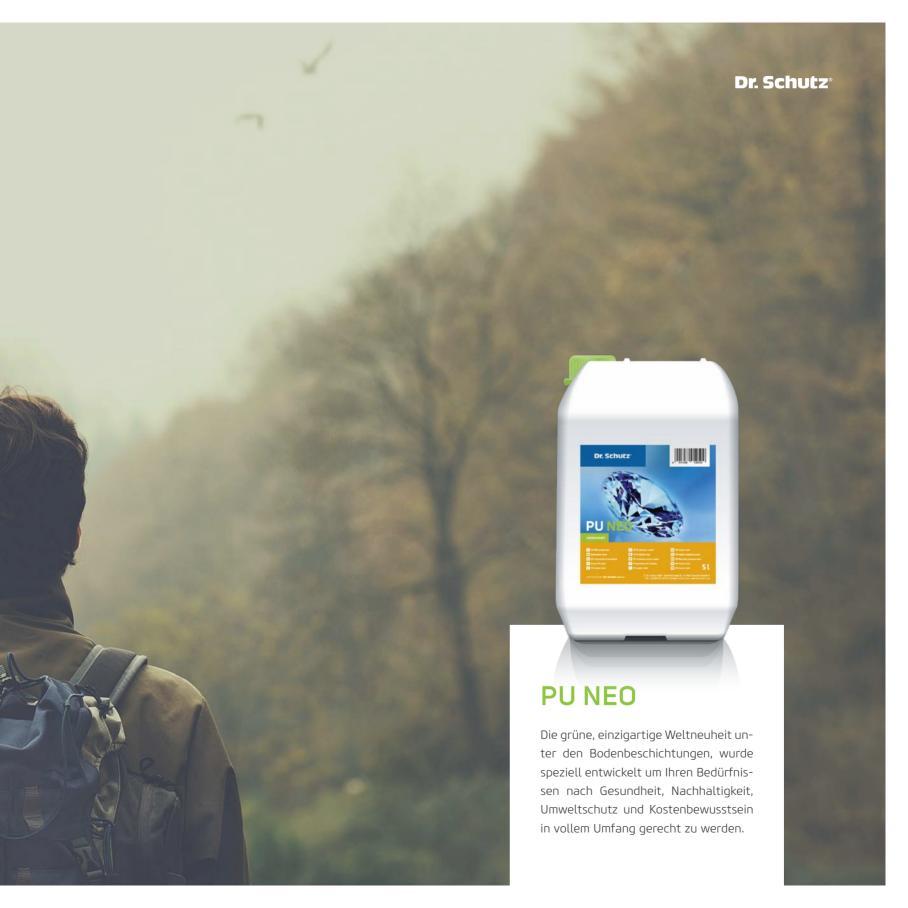
Als Familienunternehmen mit über 60 Jahren Tradition liegen uns Werte die dazu beitragen unseren Planeten zu schützen, Ressourcen zu schonen und die Gesundheit zu erhalten, besonders am Herzen. Denn: Wir denken und handeln langfristig und verantwortungsvoll. Innovation und Tradition sind das Fundament

überzeugender, zeitgemäßer und erfolgreicher Lösungen. Die Marke Dr. Schutz steht für höchste Qualität, Innovation und Nachhaltigkeit. Als weltweiter Marktführer im Bereich der Bodenbeschichtungen vertrauen uns jedes Jahr viele Tausend Kunden mehrere Millionen Quadratmeter Boden an

### Neue Meilensteine seit 2018

Durch die Entwicklung von 2-K PU-Siegellacken, die vollständig ohne Lösemittel und Isocyanate auskommen, setzen wir neue ökologische Maßstäbe, von denen auch Ihr Objekt und seine Nutzer profitieren werden. Für diese Innovation haben wir als einer von 88 Bewerbern den ersten Preis beim German Innovation Award im Bereich Material und Oberfläche erhalten.





# FÜR DIE UMWELT

Mit der Entscheidung für PU NEO leisten Sie einen wertvollen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

PU NEO verzichtet als einzigartige Weltneuheit vollständig auf Lösemittel und Isocyanate.

Dr. Schutz produziert mit PU NEO das umweltfreundlichste Versiegelungssystem weltweit und schont damit unseren Planeten.

Deswegen verfügt PU NEO nicht nur über mehrere renommierte Umweltgütesiegel sondern erhielt darüber hinaus als beste Innvovation 2018 den German Innovation Award in der Kategorie Material und Oberflächen.

PU NEO wurde speziell für das ökologische Bauen sowie für Bereiche, in denen sensible Richtlinien erfüllt werden müssen – beispielsweise im Healthcare- und kommunalen Bereich entwickelt.

### Natürlicher Schutz – 100% leistungsstark

PU Neo schützt und erhält neue Böden. Alte Böden werden mit PU NEO neuwertig saniert und für viele Jahre bestens geschützt.





# FÜR DIE GESUNDHEIT

Mit der Verwendung von PU NEO schonen Sie die Gesundheit der Verarbeiter.

Durch die Nutzung von PU NEO wird eine angenehmes Raumklima erhalten, welches es ermöglicht, die Räume in kürzester Zeit nach Trocknung und Aushärtung ohne Geruchsbelästigung zu nutzen.

Dies ist besonders für Betreiber von Senioren- und Krankeneinrichtungen, aber auch von Schulen und Kindergärten von großem Interesse.

PU NEO ist vollkommen unbedenklich für Verarbeiter und Personen, die sich während der Verarbeitung in unmittelbarer Umgebung aufhalten. Schutzkleidung, wie sie beim Umgang mit Isocyanaten und Lösemitteln regel-

mäßig zum Einsatz kommt, entfällt. PU NEO ist zu 100% anwendungssicher und gesundheitlich völlig unbedenklich.

Eine grüne On-Top Versiegelung elastischer Böden ist gerade im Healthcare Bereich von hoher Relevanz: Böden in diesem Bereich sind besonderen Strapazen in Form von aggressiven Desinfektionsmitteln ausgesetzt. Eine hygienische, stets makellose Reinigung muss zu jedem Zeitpunkt gewährleistet sein.

Um die Werte von Böden im sensiblen Healthcare Bereich dennoch möglichst lange erhalten zu können, empfiehlt sich hier ganz besonders der Einsatz unserer On-Top Versiegelung PU NEO: Ihr Boden erhält so eine erhöhte Beständigkeit gegenüber Desinfektionsmitteln und mechanischen Einwirkungen, ist geschützt vor Kratzern und anderweitigen Beschädigungen und wird besonders reinigungs- und pflegeleicht. Darüber hinaus sind durch den Einsatz der grünen On-Top Versiegelung keinerlei Belastungen durch die Atemluft zu befürchten.



# FÜR DIE ZUKUNFT

Mit PU NEO leisten Sie einen wertvollen Beitrag für die Gesundheit und Zukunft unserer Kinder.

In Zukunft ist davon auszugehen, dass sich das Umwelt- und Gesundheitsbewusstsein weiter verstärkt entwickeln wird. Gesetze und Richtlinien werden erwartungsgemäß verschärft werden. Mit der Innovation PU NEO treffen Sie bereits heute eine nachhaltige Entscheidung für die Veränderungen von morgen und sind in Puncto Umwelt- und Gesundheitsschutz bestens für die Zukunft gewappnet. Mit PU NEO erfüllen Sie viele Auflagen und Richtlinien, was die gesundheitliche Unbedenklichkeit und umweltschonende Substanz von im Gebäude verwendeten Produkten betrifft.

### Kinder sind die Zukunft

Ihre Gesundheit liegt uns daher besonders am Herzen. Setzen Sie deshalb gerade in Schulen und Kindergärten auf grüne Produkte! Verwenden Sie PU NEO. Mit PU NEO können Böden während des laufenden Kindergarten- oder Schulbetriebes bedenkenlos versiegelt werden, da dieser Lack als einziger weltweit keine Lösemittel und keine Isocyanate enthält. Gerade in von Kindern frequentierten Bereichen ist eine On-Top Versiegelung unerlässlich. Sie gewährt, dass der Wert des Bodens trotz Toben, Spielen,

Stühle rücken etc. langfristig erhalten, vor Kratzern und Beschädigungen geschützt und reinigungs- und pflegeleicht bleibt. Kombiniert mit dem Antislip Additiv R10 wird darüber hinaus eine besonders hohe Trittsicherheit erreicht. Beugen Sie Rutschunfällen gerade bei spielenden Kindern vor!

PU NEO – eine Entscheidung für die Zukunft!



# FÜR DIE NACHHALTIGKEIT

Böden, die mit PU NEO versiegelt werden, sind weitaus nachhaltiger als Böden ohne Versiegelungen oder Böden mit herkömmlichen Versiegelungen.

PU NEO steht für Langzeitschutz und Prävention. Die grüne On-Top-Versiegelung sorgt dafür, dass der Boden dauerhaft und nachhaltig vor Kratzern, Weißbruch und Verschmutzungen aller Art geschützt wird. Der Schutzfilm erhält Farbe und Struktur und kann zusätzlich den Glanzgrad des Bodens an die persönlichen Wünsche anpassen. Ins-

besondere in gewerblichen und extrem frequentierten Bereichen empfiehlt sich die On-Top-Versiegelung.

Mit PU NEO bleiben Böden länger schön und Werte dauerhaft geschützt. PU NEO steht für Nachhaltigkeit.



## FÜR AUSGEWOGENE BUDGETS UND WIRT-SCHAFTLICHKEIT

Wenn es um Ihren perfekten Boden geht, stehen neben Nachhaltigkeit, Umweltschutz und Gesundheitsbewusstsein auch ein ausgewogenes Budget sowie das Thema Wirtschaftlichkeit im Fokus unserer Bestrebungen.

 $\bigcirc$ 

Mit PU NEO versiegelte Böden sind um bis zu 60% kostensparsamer in der Unterhaltsreinigung und Pflege. Versiegelte Böden sind leichter zu reinigen und benötigen weitaus weniger Wasser und Chemikalien als vergleichbare Böden ohne Versiegelung.

Die Werte von Böden bleiben spürbar und nachweislich länger erhalten als die von gleichen Böden ohne Versiegelung. So sparen Sie an teuren und aufwendigen Renovierungsarbeiten sowie an Neuanschaffungen.



WE CARE ABOUT FLOORS.

# SO FUNKTIONIERT'S

PU NEO legt sich als umweltfreundliche, äußerst strapazierfähige Schutzschicht über alle Böden aus PVC, Kautschuk oder Linoleum mit glatter oder leicht strukturierter Oberfläche. Auch geeignet für Epoxy- und PU-Gießböden. Fugen werden durch PU NEO hermetisch geschlossen.



Schutz vor Schmutzpartikel



Schutz vor Chemikalien



Schutz vor Bakterien



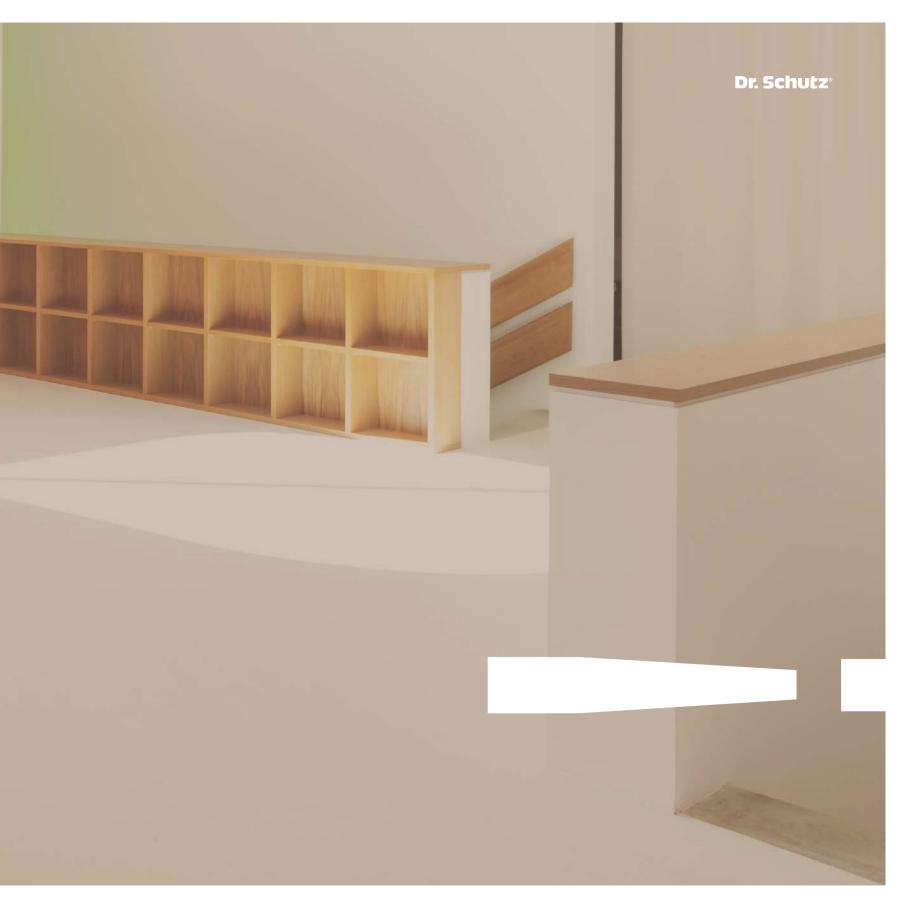
Schutz vor mechanischen



Schutz vor hoher



Schutz vor Glätte und Rutschgefahren (nur mit Antislip Additiv)



# DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- (+) innovatives, ökologisches Produkt
- + 100% Lösungsmittelfrei
- + Ohne Isocyanat
- (+) Zwei Glanzgrade: extramatt und seidenmatt
- + Rutschhemmungsklasse R9
- + frei kombinierbar mit allen Dr. Schutz PU Siegel Additiven (z.B. R10 und R11)
- für alle elastischen Böden geeignet
- + Empfohlen von namhaften Belagsherstellern
- (+) Wirtschaftlich

- (+) Nachhaltig
- (+) Umweltbewusst
- + Gesundheitsbewusst
- hervorragender Verlauf und Haftung
- + Langzeitschutz gegen Abnutzung und Abrieb
- + Langzeitschutz gegen Schmutz, Bakterien und Chemikalien
- + Nachweislich längere Nutzungsdauer
- + Leichtere Unterhaltsreinigung & geringere Wiederanschmutzung
- (+) Deutlich schönere Optik



### UNSERE REFERENZEN

Qualität, Sorgfalt und Nachhaltigkeit sind die obersten Prinzipien unserer Arbeit. 60 Jahre Marktführerschaft im Bereich der Bodenwerterhaltung, viele Tausend zufriedene Kunden und über 45 Millionen Quadratmeter beschichteter Boden unterstreichen dies. Die Marke Dr. Schutz ist gerade im Health Care und kommunalen Bereich aufgrund ihrer Expertise hoch respektiert, Dr. Schutz-Produkte sind durch Qualitätskontrollen renommierter Prüfinstitute zertifiziert.

PU NEO verfügt über den Blauen Engel, EMICODE EC 1 plus, und LEED.

Darüber hinaus wurde PU NEO als Sieger in

der Kategorie Material und Oberflächen mit dem German Innovation Award 2018 ausgezeichnet. Gegründet als Stiftung und auf Initiative des Deutschen Bundestages, wird er durch den Rat für Formgebung – der deutschen Marken- und Designinstanz – vergeben. Ausgezeichnet werden Innovationen, die eine große Wirkung erzielen. Das Erreichen des ersten Platzes unter 88 Bewerbern erfüllt uns mit Stolz und der bestätigenden Gewissheit, mit PU NEO eine echte Innovation im Bereich nachhaltiges Bauen geschaffen zu haben.

Unsere Referenzen umfassen weltweit Schulen, Kindergärten, Universitäten, Bibliotheken, öffentliche Verwaltungen, Arztpraxen, Krankenhäuser und Seniorenheime im nachhaltigen Bau, um nur einige zu nennen. Besuchen Sie unsere Webseite für zahlreiche vorher / nachher Bilder aus diesen Objekten oder fordern Sie noch heute eine Referenzliste telefonisch oder per E-Mail an.





### Dr. Schutz° GROUP

### Hauptverwaltung:

Dr. Schutz GmbH Holbeinstraße 17 D-53175 Bonn

+49 (0) 228 / 953 52 - 0 info@dr-schutz.com www.dr-schutz.com

