



Die widerstandsfähigen Wasserlacke

Die strapazierfähigen Lösungen für kratz-
und stoßbeständige Oberflächen.

PU
OPTIMIERT



CWS WERTLACK . Der feine Unterschied.



Das Polyurethan System garantiert zuverlässige, langlebige Oberflächen im Außenbereich.



Aufgrund der chemikalienbeständigen Eigenschaften ist das 2K-Lacksystem für den Einsatz in medizinischen Räumen bestens geeignet.



Die Buntlacke von CWS WERTLACK® sind handschweißresistent und nutzen sich aufgrund ihrer hohen Abriebfestigkeit deutlich langsamer ab als vergleichbare 1K-Lacke.



Die zuverlässige Lackierung von kritischen Untergründen, wie in diesem Fall FH-Türen mit industriell vorbeschichteten Stahlzargen, ist kein Problem.



Die einfache, farbige Beschichtung von alten Bad- oder Küchenfliesen mit 2-komponentigen Lacken gilt bei vielen Bauherren als preiswerte Alternative.



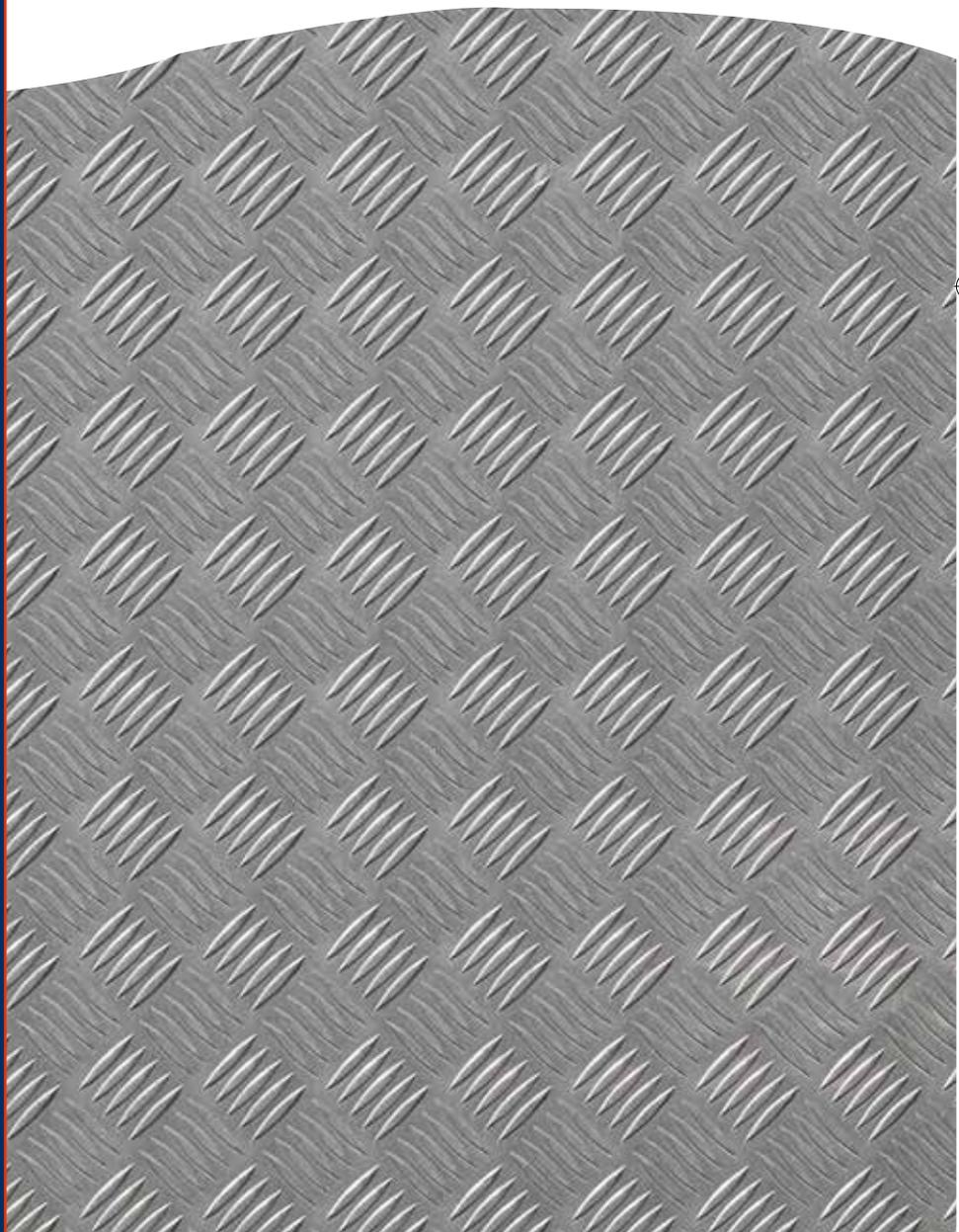
Die Direkthaftung auf Hart-PVC ohne Grundierung macht die Renovierung von in die Jahre gekommenen Kunststoff-Fenstern mit

CWS WERTLACK® 2K-DURATOP MATT & 2K-DURATOP SATIN

2K-PUR WASSERLACKE IN MATT ODER SEIDENGLÄNZEND

Wasserbasierte Buntlacke zur Beschichtung von mechanisch und chemisch stark beanspruchten Untergründen im Innen- und Außenbereich.

Die 2-komponentigen Hochleistungslacke erzielen sehr glatte, edle Oberflächen und sind zudem hochbelastbar - wie industriell beschichtete Oberflächen.



CWS WERTLACK® SATIDUR AQUA PU

SEIDENGLÄNZENDER 1K-PU WASSERLACK

Der hohe PU-Anteil schützt den Untergrund vor Kratzern, Schmutz, Fett und Handschweiß. SatiDur Aqua PU ist daher ideal für die Anwendung auf Treppengeländern, Fenstern und Türen geeignet.

Zur Beschichtung von mechanisch beanspruchten Flächen im Innen- und Außenbereich.



Trotz hoher Beanspruchung kratz- und stoßfest.



Gute Abriebfestigkeit auch bei intensiven Farbtönen.



Zusätzlich resistent gegen Fett und Handschweiß.



Gute Beständigkeit gegen hausübliche Reiniger.



Vorbeugung der wetterbedingten Verschmutzung dank hoher Oberflächendichte.



Im Außenbereich besonders gefragt: UV- und Wetterbeständigkeit.

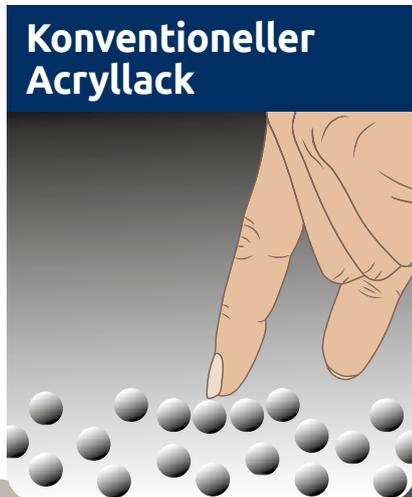
Für kratz- und stoßbeständige sowie chemisch belastbare Oberflächen



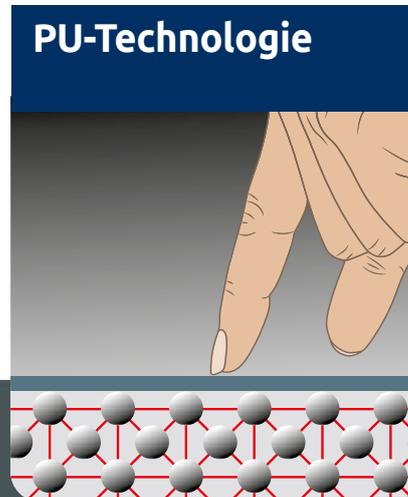
MEHRWERT MIT PU-TECHNOLOGIE

- Gesteigerte Oberflächenhärte gegenüber konventionellen Wasserlacken auf Acrylatbasis
- Sehr glatte porzellanähnliche Oberfläche
- Schützt vor haushaltsüblichen Reinigungsmitteln
- Resistent gegen Handschweiß

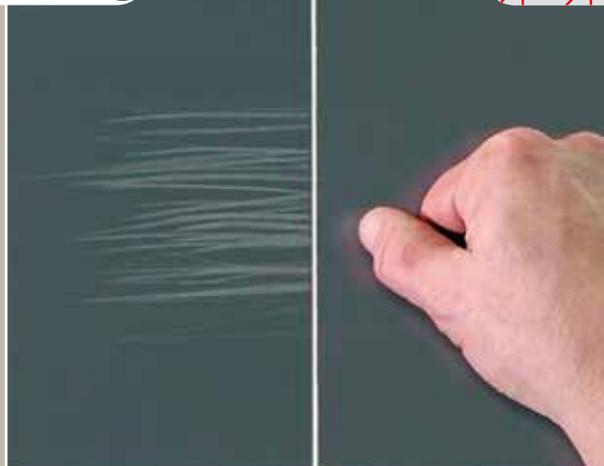
Wirkungsweise
Im Trocknungsprozess verschmelzen die Partikel und bilden mit dem erhöhten Bindemittelanteil eine sichere, robuste 3D-Struktur.



Bei mechanischer Einwirkung wird die Matrix verdichtet und deutliche Kratzspuren sichtbar. Chemische Belastungen können die Oberfläche beschädigen, Verschmutzungen können sich ablagern.



Bei mechanischer Einwirkung bleibt die 3D-Struktur intakt (erhöhte Ringsicherheit). Der Schreibeffect wird nahezu eliminiert, Verschmutzungen dringen nicht in die Poren ein, die Reinigungsfähigkeit wird deutlich erhöht.



SEIDENGLÄNZENDER FUNKTIONSLACK



PU
OPTIMIERT

CWS WERTLACK® SATIDUR AQUA PU

Kratz- und stoßunempfindlicher, seiden-glänzender PU-Premium-Decklack. Hochwertiger, strapazierfähiger Decklack zum Schutz vor mechanischen Beschädigungen - für innen und außen.

- Hervorragende, kratzunempfindliche Oberfläche durch hohen PU-Anteil
- Reiniger-, Desinfektionsmittel- und Chemikalienbeständigkeit
- Schmutz-, Fett- und Handschweißbeständigkeit
- Glanz-, farb- und weißstabil, sowie UV-stabil
- Sehr gutes Deckvermögen und guter Verlauf für ein perfektes Endergebnis



**EMPFOHLENE
SYSTEM-
ERGÄNZUNG**

CWS WERTLACK® HAFTGRUND AQUA

Matte haftvermittelnde Spezialgrundierung mit idealen Haftungseigenschaften auf nahezu allen baustellenüblichen Untergründen wie z. B. Hart-PVC (Kunststofffenster und Türen), vorhandenen Altbeschichtungen, Zink, Aluminium, Kupfer u. v. m.

- Exzellente Haftung auf kritischen Untergründen
- Besonders glatter Verlauf bei sehr guter Kantenabdeckung
- Lackähnliche Verarbeitungseigenschaften
- Überarbeitbar mit wasserbasierten und lösemittelbasierten (aromatenfreien) Decklacken
- Hervorragend schleifbar



Anwendungsmatrix als Entscheidungsgrundlage für hochwertige Lackierarbeiten



FÜR INTENSIV GENUTZTE BEREICHE UND BEANSPRUCHTE BAUTEILE

Anwendungsbereiche	1K-PU Funktionslack	2K-PU Funktionslack
Laboreinrichtungen / OP-Bereiche	–	XX
Arztpraxen / Krankenhäuser	X	XX
Öffentliche Bereiche: Kindergärten, Schulen, etc.	X	XX
Gastronomie	X	XX
Privaträume / Kinderzimmer	XX	X
Küchen und Bäder	X	XX
Bauteile		
Möbel / Wandschränke	XX	XX
Küchenmöbel	X	XX
Treppenhandläufe	X	XX
Wohnungstüren / Haustüren	XX	XX
Stahltüren / FH-Türen	X	XX
Renovierung von Fliesen	–	XX
Renovierung von Kunststofffenster	X	XX (Direkthaftung)
Renovierung von Holzfenstern	X	X
Außengeländer	X	XX
Metallfassaden	X	XX
Fußböden im Innen- und Außenbereich: wie z. B. Keller, Lagerräume, Hobbyräume, Speicher, Ausstellungsräume, Balkone, Laubengänge und Terrassen	–	X

– Nicht geeignet | X gut geeignet | XX besonders geeignet

CWS WERTLACK . Der feine Unterschied.

MATTE UND SEIDENGLÄNZENDE 2K-FUNKTIONSLACKE



CWS WERTLACK® 2K-DURATOP MATT

Wasserbasierter 2K-Polyurethan (PUR) Buntlack zur Beschichtung von mechanisch und chemisch stark beanspruchten Untergründen im Innen- und Außenbereich. Hervorragender Langzeitschutz für alle Lackflächen, die besonders gefordert werden.

Die moderne Qualitäts-Alternative zu den lösemittelbasierten, geruchsintensiven 2K-Lacksystemen.

CWS WERTLACK® 2K-DURATOP SATIN

- Erhöhte Abriebfestigkeit und extrem strapazierfähig
- Resistent gegen Handschweiß und sehr gute chemische Beständigkeit (s. Tabelle)
- Dekontaminierbar (Nutzung in medizinischen Räumen wie z. B. Operationssälen)
- Exzellente Licht-, Glanz- und Farbtonbeständigkeit
- Ausgezeichneter Verlauf

EMPFOHLENE
SYSTEM-
ERGÄNZUNG



CWS WERTLACK® 2K-DURAGRUND

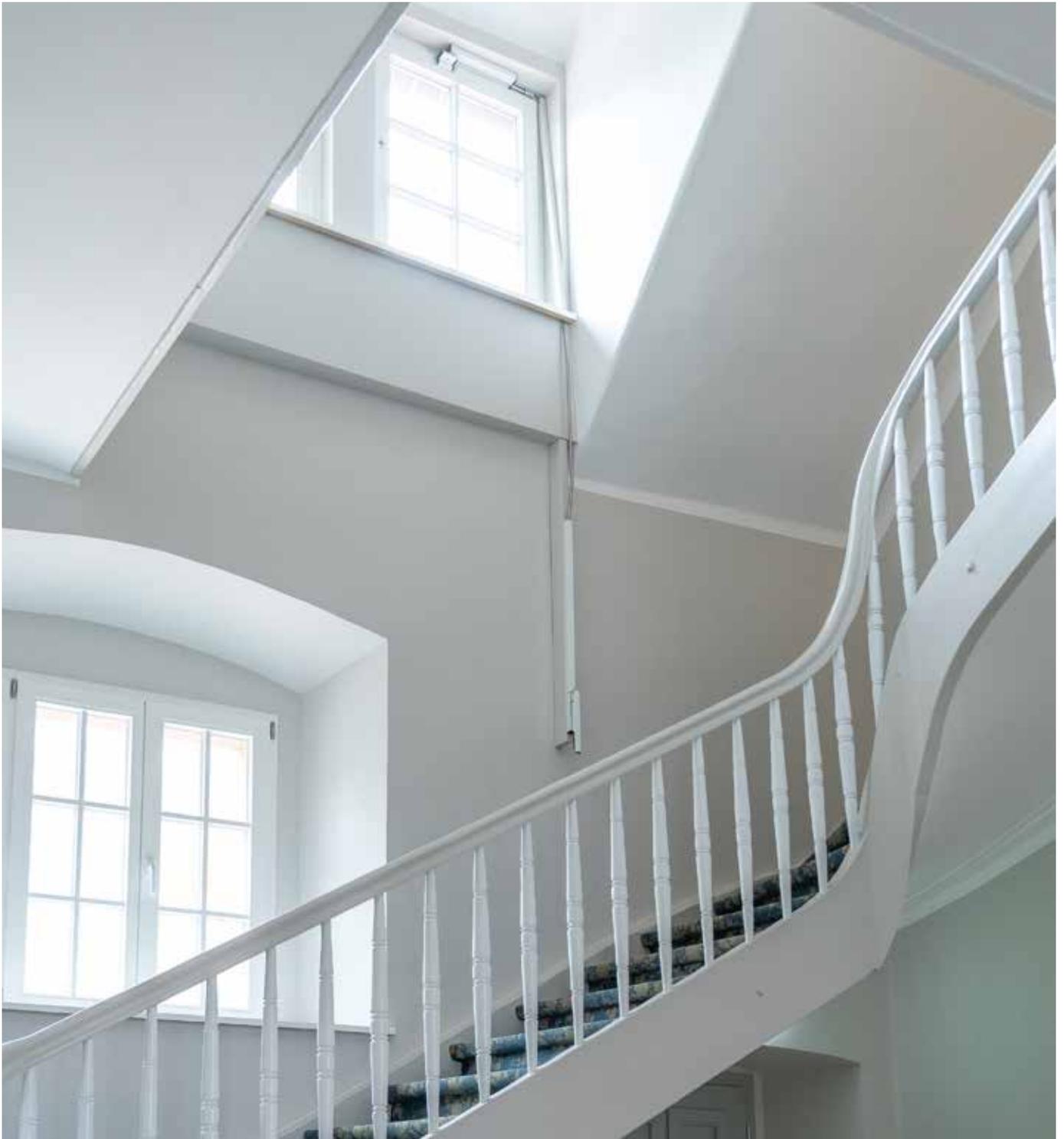
Für sichere Haftvermittlung auf nichtsaugenden, starren Untergründen sowie Problemuntergründen.

- Universell überarbeitbar mit 1K/2K-wasserbasierten und lösemittelhaltigen Decklacken
- Aktiver Korrosionsschutz auf entrostetem Eisen, Stahl, und Zinkflächen
- Besonders glatter Verlauf für nachfolgende Beschichtungen
- Schnelle Trocknung, zwei Arbeitsgänge an einem Tag möglich
- Sehr gute, lackige Verarbeitungseigenschaften



Lack aus Leidenschaft

CWS WERTLACK. Der feine Unterschied.



DÖRKEN

Dörken Coatings GmbH & Co. KG
D-58313 Herdecke
Wetterstraße 58

Telefon 0 23 30 63 243
coatings@doerken.de
www.doerken.de

