

# Markierungsfarben

Für jeden Einsatz, für jede Anforderung  
das geeignete Markierungssystem.



 **JAEGER**

Spezialitäten die begeistern

[www.jaegerlacke.de](http://www.jaegerlacke.de)

# Maler markieren – und das fachmännisch!

Markierungen dienen zum Ausweisen, Sichern und Kennzeichnen.

**Markieren heißt auf die Bodenbeschaffenheit und die Beanspruchung zu achten und immer die langlebigste Markierung zu wählen.**

Markierungen dienen zum Ausweisen und Sichern betrieblicher und öffentlicher Verkehrswege, zur Kennzeichnung von Gefahrenstellen oder Hindernissen sowie als Handlungsanweisungen. Man unterscheidet zwischen signalfarbenen, reflektierenden und lang nachleuchtenden Markierungen.

Wichtig ist die Wahl der richtigen Markierungsfarbe. Unterschiedliche Untergründe und Beanspruchungen erfordern darauf abgestimmte Produkte. In diesem Leitfaden erhalten Sie Profi-Tipps, mit denen Sie beurteilen können, welche Markierungsfarbe Sie für welches Anwendungsgebiet verwenden sollten.

## Allgemeine Tipps zum Thema Markieren

Bei der Markierung sind folgende Regeln und Vorschriften zu beachten

### **Industrie, Lagerhallen, Produktionsbereich**

Die Vorgaben für die Bodenmarkierung in Industrie und Lagerhallen sind die Unfallverhütungsvorschriften gemäß BGVA8. § 13 Markierung von Fahrwegen. Die Kennzeichnung von Fahrwegbegrenzungen ist auf dem Boden farbig, deutlich erkennbar und dauerhaft sowie durchgehend auszuführen.

Die Arbeitsstättenverordnung ArbStätt V § 3 Abs. 1. Technische Regeln für Arbeitsstätten Sicherheits- und Gesundheitsschutz-

kennzeichnungen ASR A1.3. regelt die Kennzeichnung von Fahrwegbegrenzungen. Diese sind farbig, deutlich erkennbar sowie durchgehend auszuführen. Wird die Markierung auf dem Boden angebracht, so kann dies z.B. durch mindestens 5 cm breite Streifen in einer gut sichtbaren Farbe – vorzugsweise weiß oder gelb – in Abhängigkeit von der Farbe der Bodenfläche, erreicht werden.

Quelle: BGV 8, ArbStätt § 3 Abs. 1.3



# Anwendungsleitfaden Markierungsfarben



	Kronalux® Straßenmarkierung 750 HS	Kronalux® Markierungsfarbe 752	Kronalux® Markierspray 753	Kronalux® Linienmarkierspray 756	Aqualine Markierungsfarbe 380	Kronalux® 2K-PU- Industriemarkierung 757	Kronalux® 2K-PU- Industrie-Markierspray 761	Kronalux® 2K-Aqua- Industriemarkierung 357	Kronalux® 2K-Rollplastik 763
<b>Industriehallenmarkierung mit leichter bis normaler Belastung</b> , wie z.B. Transportwagen, Hubwagen, etc.		✓	✓	✓		✓	✓	✓	
<b>Industriehallenmarkierung mit starker Belastung</b> , wie z.B. schwere Transportwagen, Gabelstapler, etc.		✓*	✓*			✓	✓	✓	
<b>Parkplätze</b> außen, wie z.B. Firmenparkplätze, Parkplätze von Wohnblocks, etc.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
<b>Parkplatzmarkierungen innen</b> , z.B. Parkhäuser, Tiefgaragen, etc.		✓	✓	✓*		✓	✓	✓	
<b>Straßenmarkierungen mit BAST</b> Nr. auf öffentlichen Straßen, Flughäfen.	✓								
<b>Straßenmarkierungen</b> wie z.B. Leitlinien, etc. im nicht-öffentlichen Bereich	✓	✓	✓		✓				
<b>Markierungen</b> auf Kinderspielflächen, Schulhöfen, etc.		✓			✓				
<b>Ganzflächige Markierungen auf Beton</b>					✓	✓	✓	✓	✓
<b>Ganzflächige Markierungen auf Asphalt und Pflastersteinen</b>									✓

\*bedingt geeignet (Anschmutzung)

## Profi-Tipps

- ✓ Bei allen Markierungsarbeiten muß eine entsprechende Untergrundvorbehandlung gewährleistet sein. Siehe unsere Technischen Merkblätter
- ✓ Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte unserem ausführlichen Beratungsleitfaden.



# Markieren von Parkplätzen

Was sieht Ihr Kunde als erstes wenn er zu Ihnen kommt? Ihren Parkplatz!



Hier geht's zum Video

## Profi-Tipps

- ✓ Einsatz von **756 Kronalux® Linienmarkier-Spray** für rationelle, funktionelle Markierungen mit normaler Beanspruchung
- ✓ Einsatz von **753 Kronalux® Markierspray** – das hochwertige Spray für qualitativ höchste Ansprüche, innen und außen.



Der Parkplatz rundet das Gesamtbild Ihres Unternehmens positiv ab. Achten Sie einfach bei Ihren eigenen Kunden mal selbst darauf. Vielleicht lässt sich daraus ein zusätzlicher Auftrag generieren.

Auch wenn eine Markierung schon in die Tage gekommen ist - durch eine Nachmarkierung des vorhandenen Parkplatzes erhält dieser einen neuen "Glanz". Parkplatzmarkierungen müssen akkurat ausgeführt und gut sichtbar sein, der Abrieb hingegen spielt eine untergeordnete Rolle.

Beide Markierungssprays können rationell und schnell mit dem Jaeger Handmarkierungswagen verarbeitet werden. Die Strichbreite lässt sich von 50 - 120 mm stufenlos einstellen. Die unkomplizierte Handhabung verspricht eine einfache Verarbeitung mit einem perfekten Ergebnis.

## 753 Kronalux® Markierspray (750 ml)

## 756 Kronalux® Linienmarkierspray (750 ml)

- ▶ für innen und außen
- ▶ sehr schnelle Trocknung
- ▶ hohes Deckvermögen
- ▶ schwer verseifbar

Farbtöne 756:



Farbtöne 753:



## 753 Markierungswagen

- ▶ stufenlos einstellbare Strichbreite
- ▶ robuste Blechkonstruktion
- ▶ Richtungspfeile für exakte Markierarbeiten
- ▶ für beidseitige Randmarkierungen geeignet





Hier geht's  
zum Video

# Markieren von Parkhäusern und Tiefgaragen

Der Parkplatz ist der erste Kontakt Ihres Kunden  
mit Ihrem Unternehmen.



Gerade auf engem Raum, wie es in Parkhäusern und Tiefgaragen oft vorkommt, ist eine durchdachte und gut sichtbare Markierung besonders wichtig. Stellplatznummern sind in fest vermieteten Parkhäusern ein Muss. Aber auch die Markierung von Behindertenparkplätzen oder die Einrichtung von Mutter und Kind Parkplätzen, müssen in Tiefgaragen und Parkhäusern bedacht werden.

Bei Markierungen in Innenräumen fehlt die reinigende Wirkung durch die Witterung. Setzen Sie daher nur Materialien ein, die unter diesen Bedingungen weniger verschmutzen bzw. gut zu reinigen sind.

## 752 Kronalux® Markierungsfarbe (750 ml/2,5l/10l)

- ▶ für innen und außen
- ▶ sehr schnelle Trocknung
- ▶ hohes Deckvermögen
- ▶ hohe Abriebfestigkeit
- ▶ airless spritzbar
- ▶ geringe Anschmutzung,  
durch lackähnliche Oberfläche



### Profi-Tipps

- ✓ Einsatz von **Kronalux® Markierungsfarbe 752, Kronalux® 2K-PU-Industriemarkierung 757** oder **Kronalux® 2K-PU-Industrie-Markierspray 761** für eine bessere Reduzierung von Anschmutzung, Sichtbarkeit und Rutschfestigkeit
- ✓ Einsatz von Reflexperlen/Nachstreumittel oder Quarzsand möglich
- ✓ Bewertung und Vorbereitung des Untergrunds siehe Technisches Merkblatt

Hier ist eine lackähnliche Oberfläche von Vorteil. Verwenden Sie im überdachten Teil keine Straßenmarkierungsfarben, diese haben eine zu raue Oberfläche und verschmutzen zu schnell.

## 757 Kronalux® 2K-PU Industriemarkierung (1,1 kg/3,5 kg)

## 761 Kronalux® 2K-PU Industrie-Markierspray (500 ml)

- ▶ für Industriemarkierungen  
mit höchster Belastung
- ▶ extrem schnelle Trockenzeit/  
nach 24h voll belastbar\*
- ▶ schmutzunempfindliche Oberfläche
- ▶ für Außenmarkierungen  
und ganzflächige Anstriche geeignet



\* bei 20°C/55% r.F.



# Markieren von Industriehallen

Hallenmarkierungen kennzeichnen Fluchtwege, Arbeitsbereiche, Fahrwege und Sperrflächen.



Hier geht's zum Video

## Profi-Tipps

- ✓ Einsatz von **Kronalux® Markierungsfarbe 752**, **Kronalux® 2K-PU-Industriemarkierung 757** oder **Kronalux® 2K-PU-Industrie-Markierspray 761** für eine bessere Reduzierung von Verschmutzung, Sichtbarkeit und Rutschfestigkeit
- ✓ Einsatz von Reflexperlen/Nachstreumittel oder Quarzsand möglich
- ✓ Bewertung und Vorbereitung des Untergrunds siehe Technisches Merkblatt



Hallenmarkierungen werden oft von gesetzlichen Vorschriften der Berufsgenossenschaften vorgeschrieben. Es werden Fluchtwege, Arbeitsbereiche, Fahrwege für Stapler, Sperrflächen vor Türen, Toren und Maschinen gekennzeichnet. Diese Markierungen werden hauptsächlich in gelb durchgeführt, da die Farbe gelb für Sicherheitsmarkierung steht. Als Untergrund eignen sich Epoxydharz-Beschichtungen, Estrich, aber auch Asphalt oder Pflaster. Auch für den geregelten Arbeitsablauf sind Markierungen von Arbeitsbereichen wie Stellplätze für Leergut, Warenlager, Maschinen, Geräte usw. unverzichtbar. Bei Markierungen in Hallen fehlt die reinigende Wirkung durch den Regen. Deshalb verwenden Sie nur Materialien, die unter diesen Bedingungen weniger verschmutzen bzw. gut zu reinigen sind. Hier ist eine lackähnliche Oberfläche von Vorteil.

## 752 Kronalux® Markierungsfarbe (750 ml / 2,5 l / 10 l)

- ▶ für innen und außen
- ▶ schnelle Trocknung
- ▶ hohes Deckvermögen
- ▶ schwer verseifbar
- ▶ hohe Abriebfestigkeit
- ▶ airless spritzbar



Entscheiden Sie sich für eine Kunststoff-Markierungsfarbe wie z.B. **Kronalux® Markierungsfarbe 752**. Verwenden Sie keine Straßenmarkierungsfarben in Hallen, diese haben eine zu raue Oberfläche und verschmutzen zu schnell. Greifen Sie bei sehr starker Beanspruchung zu unseren 2K Produkten z.B. **Kronalux® 2K-PU-Industriemarkierung 757** oder **Kronalux® 2K-PU-Industrie-Markierspray 761**. Mit dieser 2K-Hochleistungs-Markierungsfarbe können Sie auch Stahl, Aluminium und verzinkte Flächen markieren.

## 757 Kronalux® 2K-PU-Industriemarkierung (1,1 kg / 3,5 kg)

## 761 Kronalux® 2K-PU-Industrie-Markierspray (500 ml)

- ▶ für Industriemarkierungen mit höchster Belastung
- ▶ extrem schnelle Trockenzeit / nach 24h voll belastbar\*
- ▶ schmutzunempfindliche Oberfläche
- ▶ für Außenmarkierungen und ganzflächige Anstriche geeignet



\* bei 20°C/55% r.F.



Hier geht's  
zum Video

# Markieren von Schulhöfen

Möchten Sie Spiel und Spaß auf den Schulhof bringen?

Lassen Sie die Kinder mitentscheiden und verhelfen Sie ihnen so zu erlebnisreichen Pausen. Ob Hüpfspiele, Balanceschlangen oder einfach nur Fußspuren, all dies lässt sich mit bunten wässrigen Markierungsfarben realisieren. Auf Schulhöfen kommen ausschließlich wässrige Produkte zum Einsatz. Denn Beton, Asphalt und Pflaster lassen sich auch mit wässrigen Markierungsfarben hervorragend markieren.

Mit Aqualine Markierungsfarbe 380 verwenden Sie ein Produkt, das über ein hohes Füll- und Deckvermögen verfügt und mit dem ganzflächige Markierungen auf Asphalt möglich sind. Mit den 6 Farbtönen lassen sich fast alle Gestaltungswünsche realisieren. Reflektierende Markierungen erhält man, indem man in die noch frische Markierung das Kronalux® Nachstreumittel 759 einstreut. So entsteht eine satte Leuchtkraft am Tage und eine volle weithin sichtbare Reflexion bei Nacht.



**380 Aqualine  
Markierungsfarbe**  
(750 ml / 2,5l / 10l)

**759 Kronalux®  
Nachstreumittel**  
(1 kg / 5 kg / 25kg)



- ▶ für innen und außen
- ▶ rasche Trocknung
- ▶ hohes Füll- und Deckvermögen
- ▶ schwer verseifbar
- ▶ viele Bunttöne



# Markieren von Straßen und Wegen

Gute Markierungen bieten Schutz für Radfahrer auf seitlich entlang der Fahrbahn verlaufenden Radwegen.



Gerade in Städten steigt die Zahl der Fahrräder unaufrührlich und viele Städte brüsten sich bereits mit der Länge Ihrer Radwege. Viele dieser Radwege sind von den Gehwegen abgeteilt oder verlaufen auf einem schmalen Streifen entlang der Straßen. Hier bietet eine gut sichtbare Markierung Schutz für den Radfahrer.

Entscheiden Sie sich für eine Kunststoff-Markierungsfarbe wie z.B. Kronalux® Markierungsfarbe 752. oder verwenden Sie die Kronalux® Straßenmarkierungsfarbe 750 HS.

## 752 Kronalux® Markierungsfarbe (750 ml/2,5l/10l)

## 750 Straßenmarkierung HS (750 ml/2,5l/10l/37 kg)

- ▶ **Blitztrocknung**
- ▶ **schwer verseifbar**
- ▶ **hohe Verschleißfestigkeit**
- ▶ **schnelle Freigabe für den Verkehr**
- ▶ **auf Beton, Asphalt, Pflaster**
- ▶ **sehr gute Nachtsichtbarkeit**

Farbtöne 750:



Farbtöne 752:





Hier geht's  
zum Video

# Markieren von Flugplätzen

Die Markierungsfarben für das marking auf Flugplätzen muß höchsten Ansprüchen genügen.



Auf Flugplätzen spricht man, wenn es um Markierungen geht, nur von „marking“. Die Markierungen von Start- und Landebahnen sind grundsätzlich weiß. Am wichtigsten sind hierbei die Markierungen der Ränder (englisch: Runway Side Stripe Marking), der Mittellinie (englisch: Center Line) und von Anfang und Ende der Landebahn (Schwellen, englisch: Threshold), die für den Piloten auch aus der Luft erkennbar sein müssen. Die Markierungen der Rollwege und Rollgassen sind hingegen gelb.

Markierungsfarben, die hier zum Einsatz kommen, müssen höchsten Ansprüchen an Abrieb und Verschleißfestigkeit standhalten. Für diesen extremen Einsatz kommen nur High Solid Produkte in Betracht.

## 750 Kronalux® Straßenmarkierung HS (750 ml / 2,5 l / 10 l / 37 kg) mit BASt-Zulassung



- ▶ **Blitztrocknung**
- ▶ **schwer verseifbar**
- ▶ **hohe Verschleißfestigkeit**
- ▶ **schnelle Freigabe für den Verkehr**
- ▶ **auf Beton, Asphalt, Pflaster**
- ▶ **sehr gute Nachtsichtbarkeit**



# Markieren von Bundes-, Land- und Kreisstraßen



Hier geht's  
zum Video

Bei Straßenmarkierungen kommt es auf schnelle Trocknung und hohe Verschleißfestigkeit an.



Stark belastete Straßen benötigen eine Markierung mit hoher Verschleißfestigkeit. Zudem kommt es auf eine sehr schnelle Trocknung an, um eine schnelle Verkehrsfreigabe zu gewährleisten. Achten Sie außerdem darauf, dass Sie nur Produkte mit BAST-Zulassung verwenden. Gerade auf schlecht beleuchte-

ten Landstraßen kommt es auf eine gute Sichtbarkeit der Markierung an. Das Markiersystem Kronalux® Straßenmarkierung 750 HS in Verbindung mit dem Kronalux® Nachstreumittel 759 sorgt für eine langlebige Markierung mit hoher Retroreflexion.

## 750 Kronalux® Straßenmarkierung HS (750 ml / 2,5l / 10l / 37 kg) mit BAST-Zulassung

## 759 Kronalux® Nachstreumittel (1 kg / 5 kg / 25kg)

- ▶ **Blitztrocknung**
- ▶ **schwer verseifbar**
- ▶ **hohe Verschleißfestigkeit**
- ▶ **schnelle Freigabe für den Verkehr**
- ▶ **auf Beton, Asphalt, Pflaster**
- ▶ **sehr gute Nachtsichtbarkeit**



# 764 Akku Airless Markierwagen



Für effiziente Markierungsarbeiten - auch im Innenbereich

Der Akku Airless Markierwagen bietet in Kombination mit unseren Markierfarben eine unschlagbare Lösung für wirtschaftliche Markierungen im Innen- und Außenbereich. Ideal für klassische Anwendungen wie Parkhaus- und Parkplatzmarkierungen, Zebrastreifen und Verkehrshinweise in Verbindung mit Markierschablonen sowie für Bodenmarkierungen in Lager, Logistik- und Industriehallen. Auch bestens geeignet für sensible Bereiche (z.B. Lebensmittelindustrie).



	Airless Markierwagen	Akku Airless Markierwagen
Innen (keine Emissionen)	-	✓
Außen	✓	✓
Geräuscharmer Betrieb	-	✓
Reduzierte Vibration	-	✓
Betriebszeit	8 Std.	1,5 Std.*
3 verschiedene Düsen	✓	✓
Langlebige Membranpumpe	✓	✓

- ▶ **Angenehm leiser Betrieb**
- ▶ **Deutlich reduzierte Vibration**
- ▶ **Abnehmbarer Lithium-Ionen-Akku: schnell aufladbar (< 60 Min.)**
- ▶ **Inklusive Wechsel-Akku**
- ▶ **Drei verschiedene Düsendrößen**

\*mit einer Akkuladung. Wechsel-Akku im Lieferumfang enthalten

## 762 Airless Markierwagen

- ▶ **Hohe Flächeneffizienz**
- ▶ **Perfektes Spritzbild: scharfe Randbegrenzung**
- ▶ **Kurze Rüstzeiten**
- ▶ **Langlebige Membranpumpe**
- ▶ **Sehr wartungsfreundlich**
- ▶ **Schnelle Reinigung**
- ▶ **Wenig Vorlaufmaterial**
- ▶ **Schneller Farbwechsel**



# Vollflächige Markierungen, auch auf Asphalt und Pflastersteinen



2K-Rollplastik ist eine lösemittelfreie Zweikomponenten-Kaltplastik auf Basis von Acrylpolymerisaten. Kronalux® 2K-Rollplastik eignet sich speziell für die Herstellung von Flächenmarkierungen mit leicht strukturierten und griffigen Oberflächen.

## 763 Kronalux® 2K-Rollplastik

- ▶ Für vollflächige Markierungen, auch auf Asphalt
- ▶ Rutschfestigkeit durch griffiges Material
- ▶ Ausgezeichnete Tages- und Nachtsichtbarkeit - auch bei Nässe!
- ▶ Für sehr langlebige Markierungen
- ▶ Leicht zu verarbeiten



# Industriemarkierung auf Wasserbasis mit hoher Beanspruchung



Kronalux® 2K-Aqua-Industriemarkierung wurde speziell für Industriemarkierungen mit hoher Beanspruchung entwickelt. Ideal für sensible Bereiche, die schnell wieder hoch belastbar sein müssen (Lebensmittelindustrie, Lagerflächen, Böden mit Gabelstaplerverkehr).

Universell verwendbar auf Beton, Estrich, Bodenbeschichtungen. Für den Innenbereich geeignet.






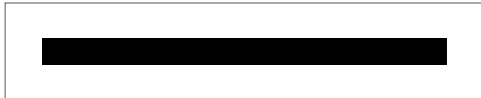

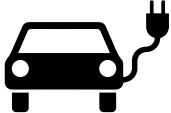


## 357 Kronalux® 2K-Aqua-Industriemarkierung

- ▶ Extrem schnelle Trockenzeit! Nach 24 h voll belastbar
- ▶ Geruchs- und Emissionsarm
- ▶ Mechanisch hoch belastbar
- ▶ Für Gabelstaplerverkehr geeignet
- ▶ Sehr gute Beständigkeiten
- ▶ Rutschhemmklasse R11
- ▶ Für den Einsatz in Lebensmittelverarbeitenden Bereichen geeignet



# Unsere Schablonen-Motive

Art.-Nr.	Art.-Bezeichnung	Motiv	Motivgröße (B x H)
7600001	Jaeger Markier-Schablone „FUSSGÄNGER“		427 x 724 mm
7600002	Jaeger Markier-Schablone „BEHINDERTENPARK-PLATZ“		390 x 648 mm
7600004	Jaeger Markier-Schablone „STOP“	STOP	820 x 420 mm
7600008	Jaeger Markier-Schablone „RADFAHRER“		763 x 422 mm
7600009	Jaeger Markier-Schablone „Ziffern 1-5 und 6-0“ 1 Satz, bestehend aus 2 Einzelschablonen	1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	je 901 x 230 mm
7600010	Jaeger Markier-Schablone „HALTEVERBOT“		Ø 600 mm
7600011	Jaeger Markier-Schablone „EINGESCHRÄNKTES HALTEVERBOT“		Ø 600 mm
7600012	Jaeger Markier-Schablone „BUCHSTABEN A-Z“ 1 Satz, bestehend aus 3 Einzelschablonen A-J, K-T, U-Z + Sonderzeichen	ABCDE KLMNO UVWXY FGHIJ PQRST Z & - . /	pro Buchstabe 100 x 230 mm
7600013	Jaeger Markier-Schablone „PARKPLATZLINIE“		100 x 2500 mm
7600014	Jaeger Markier-Schablone „FUSSGÄNGER INDUSTRIE“		427 x 724 mm
7600015	Jaeger Markier-Schablone „PARKPLATZ E-AUTO“		800 x 540 mm

Schablonen wiederverwendbar. Alle wichtigen Verkehrs- und Hinweisschilder und individuelle Schablonen möglich. Weitere Verkehrszeichen und Motive erstellen wir Ihnen gerne auf Anfrage. Sprechen Sie uns an.

# Leuchtfarbe für Nachleuchtende Sicherheitsmarkierungen

Farbloser Speziallack für nachleuchtende Markierungen nach DIN ISO 16069:2019-04



Speziallack mit lichtspeichernden Pigmenten. Universell einsetzbar im Innen- und Außenbereich. Zur Markierung von nachleuchtenden Sicherheitsmarkierungen an Wänden und Böden sowie Stufen. Auch zur dekorativen Gestaltung von Sternenhimmeln, Lichtschaltern etc. einsetzbar.

## 758 Kronen® Leuchtspray (400 ml, transparent hell gelbgrün)

- ▶ für innen und außen
- ▶ 90 Minuten stärkste Nachleuchtkraft, anschließend bis zu 12 Stunden gut sichtbar
- ▶ Leuchtkraft erhöht sich mit der aufgetragenen Schichtstärke
- ▶ licht- und wetterbeständig
- ▶ Leuchtdichte Klasse C nach DIN 67510-1



# KONTAKTADRESSE

## **Paul Jaeger GmbH & Co. KG**

Siemensstraße 6  
D-71696 Möglingen  
Tel.: +49 (0) 7141 / 24 44 - 0  
Fax: +49 (0) 7141 / 24 44 - 44  
willkommen@jaegerlacke.de  
**www.jaegerlacke.de**

## **Kostenlose Service Hotline**

**Tel.: 0800 / 1244400**  
Montag bis Freitag  
von 7:30 Uhr bis 16:30 Uhr

## **Sie suchen einen Fachberater oder Händler in Ihrer Nähe?**

Wir helfen Ihnen gerne weiter:  
Tel.: +49 (0) 7141 / 24 44 - 0  
willkommen@jaegerlacke.de

**Ihr Ansprechpartner/Fachbetrieb:**