



Spezialanwendungen  
Special applications

FARBTONKARTE PIGMENTPRÄPARATIONEN  
SHADE CARD PIGMENT PREPARATIONS





**LÖSEMITTELFREIE CARBON BLACK DISPERSIONEN**  
SOLVENT-FREE CARBON BLACK DISPERSIONS

**EURONYL® CB**

## PRODUKTMERKMALE

Die wässrigen organischen Euronyl®- und anorganischen Euronox®-Präparationen decken ein breites Anwendungsgebiet ab.

Der Verzicht auf umweltschädliche Rohstoffe, wie z.B. Alkylphenolethoxylate (APEO) und flüchtige organische Verbindungen (VOC), führt zu einer umweltfreundlichen und zukunftsweisenden Produktreihe.

In dieser Produktreihe bieten wir Dispersionen an, die frei von PAKs ( polycyclische Aromaten) sind.

## ANWENDUNGEN

- Einfärbung  
Baumaterialien, Spezialchemie, Baustoffe, Fasern, Polymerdispersionen und Bindemittel (Latex, Acrylat)
- Leitfähigkeit und Antistatische Eigenschaften  
Baumaterialien, Teppichrückseiten, Kabelumwickelungen
- Verfestigungseigenschaften und thermische Leitfähigkeit  
Kupplungen, Reib- und Bremsbeläge
- UV-Schutz / IR-Schutz

## PRODUCT FEATURES

The water-based organic Euronyl® and inorganic Euronox® preparations cover a broad range of applications.

The absence of polluting raw materials such as alkyl phenol ethoxylates (APEO) and volatile organic compounds (VOC) leads to an environmentally friendly and trendsetting new product line.

In this product range we offer dispersions, which are free of PAHs (polycyclic aromatic hydrocarbons) as well.

## APPLICATIONS

- Colouring:  
Building materials, fibres, special chemistry, polymer dispersions and resins (latex, acrylate)
- Conductivity and charge dissipation capability  
Building materials, back coating of carpets, cable tapes
- Stiffening capability and thermal conductivity  
Clutch disks, friction and brake lining
- UV protection / IR protection



Produkt Product	Pigment (%)	Latex Emulsionen Latex Emulsions	Leder Leather	Beton Concrete	Refraktär- materialien Refractory	Schleifmittel Abrasives	Reibbeläge Friction materials	Spezialchemie Special Chemistry	Industrie- fußböden Industrial floorings	Batterien Batteries
Schwarz / Black 0500	33		♠							
Schwarz / Black 0600	35	♠	♠			♠				
Schwarz / Black 0377	38			♠					♠	
Schwarz / Black 0405	25		♠	♠					♠	
Schwarz / Black 5959	38		♠							
Schwarz / Black 7004	43	♠	♠			♠		♠		
Schwarz / Black 7300	40	⚡	⚡			⚡		♠⦿	⚡	
Schwarz / Black 5960	38		⚡					⦿		
Schwarz / Black 9080	27		⚡			⚡			⚡	
Schwarz / Black 9180	30	⚡				⚡			⚡	
Schwarz / Black 9900	61				⚙		⚙			
Schwarz / Black 1011	32		♠	♠	⚙		⚙		♠	⚙
Schwarz / Black 9040	18		⚡							⚙

♠ = Einfärbung/Tinting | ⚡ = Leitfähig/Conductive | ⚙ = Technische Anwendung/Technical application | ⦿ = PAK-frei/ PAH-free

## UNSERE LEISTUNGEN

Harold Scholz liefert hochwertige Pigmentpräparationen zur dauerhaften Einfärbung von Materialien unterschiedlichster Art. Um Ihren Wünschen gerecht zu werden, haben wir für jede denkbare Anwendung die passende Lösung:

- Kundenspezifische Produktanpassungen
- Langjährige Erfahrung in Produktion und Rohstoffeinkauf gewährleistet optimales PreisLeistungsverhältnis
- Beratung und Hilfestellung in farb- und produktspezifischen Fragen
- Enge Zusammenarbeit mit den branchenspezifischen Fachlaboratorien der jeweiligen Pigment-Hersteller
- Eigene Abteilung für Produktsicherheit
- Produktion auf modernen, umweltfreundlichen Anlagen
- Eigene Prüflaboratorien gewährleisten konstante Produktqualität in engen Toleranzen
- Lieferfähigkeit und -sicherheit gewährleistet SCHOLZ durch eigene Produktion und Logistik
- Umfassende nachhaltige Betreuung durch Pigmentspezialisten im Außendienst
- Hilfestellung bei farbmtrischen Problemen in der Endanwendung
- Durchführung von Kundenseminaren und Fachvorträgen
- Stetige Weiterentwicklung der Produkte und Rezepturen im eigenen F & E Labor

Auf den folgenden Seiten finden Sie relevante Informationen für den Einsatz in Ihrer Industrie.

## OUR SERVICES

Harold Scholz supplies high-quality pigment preparations for the permanent colouring of different kinds of materials. As to meet all your requirements, we offer the appropriate solution for any possible application:

- Customer-specific product adaptations
- Long-term experience in the production and raw-material purchasing guarantees an optimal price-performance ratio
- Advice and support in colour- and product-specific issues
- Close co-operation with sector-specific laboratories of the respective pigment manufacturers
- Internal department for product safety
- Production in state-of-the-art and environmentally-friendly facilities
- Internal testing laboratories provide for consistent product quality within tight tolerances
- SCHOLZ ensures reliability to supply and delivery capability through own production and logistics
- Comprehensive and sustainable support from field service pigment specialists
- Support and assistance in case of colorimetric problems in the final application
- Organisation of customer seminars and professional lectures
- Ongoing further development of the products and formulations carried out in an internal R & D laboratory

On the following pages you can find relevant information for the use in your industry.

# Wir bringen Farbe in Ihre Produkte We bring colour to your products

## Harold SCHOLZ & Co. GmbH

Betrieb Recklinghausen  
Ickerottweg 30  
D-45665 Recklinghausen  
Tel: +49 (0) 2361 9888-0

info@harold-scholz.de

Betrieb Partenstein  
Linkgasse 4  
D-97846 Partenstein  
Tel: +49 (0) 9355 9748-0

www.harold-scholz.de



## Scholz BeNeLux B.V.

Copernicuslaan 30  
NL-6716 BM Ede  
NL-Tel: +31 (0) 317 61 70 44  
B-Tel: +32 (0) 70 69 00 09

info@scholz-benelux.com  
www.scholz-benelux.com



## Scholz Farbpigmente Schweiz

Lerzenstrasse 14  
CH-8953 Dietikon  
Tel: +41 (0) 44 774 16 86

info@scholz-farbpigmente.ch  
www.scholz-farbpigmente.ch



## Scholz Maroc S.A.

Bd Mohamed VI  
km 9,100 - B.P. 6534  
MA-20450 Casablanca  
Tel: +212 (0) 522 38 48 00

asmaa.tinasti@atlas-materiaux.com  
www.atlas-materiaux.com



## SIOF Distribuzione Pigmenti s.r.l.

Via G. Garibaldi, 62  
15068 Pozzolo Formigaro (AL)  
Tel. +39 (0) 143 41 77 81

siof@siof.it  
www.siof-pigmenti.it



Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

This information and our technical advice – whether verbal, in writing or by way of trials – are given in good faith but without warranty, and this also applies where proprietary rights of third parties are involved. Our advice does not release you from the obligation to check its validity and to test our products as to their suitability for the intended processes and uses. The application, use and processing of our products and the products manufactured by you on the basis of our technical advice are beyond our control and, therefore, entirely your own responsibility. Our products are sold in accordance with our General Conditions of Sale and Delivery.