IT/EN

GC GROUP

OXY KN

PIGMENT SHADE CARD

Pigmenti non ionici, specifici per gamma cationica

Non ionic pigments, specific for cationic finishing

Discover more

OXY KN

gscgroup.it

BIANCO RD

LIMONE

GIALLO ORO

OCRA

ARANCIO

ROSSO

FUXIA

BORDEAUX

BLU

VERDE

BRUNO R

BRIGHT BLACK

BLACK SUPER

Pigmenti finemente dispersi messi a punto specificatamente per le rifinizioni cationiche, ma perfettamente compatibili in sistemi di finissaggio anionici. L'elevate brillantezza e trasparenza permette di ottenere una rifinizione naturale, pur con un buon grado di copertura. Dotati di eccellente stabilità allo stoccaggio, sono ideali per la rifinizione di pelli per calzatura e pelletteria.

Finely dispersed pigments specifically designed for cationic finishing, but perfectly compatible with anionic finishing systems. Their high brightness and transparency contribute to a natural finish, with a good sealing. With excellent storage stability, they are ideal for finishing leather for shoes and leather goods.

Prodotto *Product*	**Tipo di pigmento** *Kind of pigment*	**Solidità al calore** *Heat fastness* (1:5 scale)	**Solidità alla luce** *Light fastness* (1:8 scale)	**PVC** (1:5 scale)
		105°C x 144 h	**tinta piena** *full tone*	
OXY KN BIANCO RD	biossido di titanio *titanium dioxide*	5	≥ 7/8	n.a.[(1)]
OXY KN LIMONE	organico *organic*	5	≥ 5/6	≥ 3/4
OXY KN GIALLO ORO	organico *organic*	5	≥ 7	5
OXY KN OCRA	ossido di ferro *iron oxide*	5	≥ 7/8	5
OXY KN ARANCIO	organico *organic*	5	≥ 6	≥ 3/4
OXY KN ROSSO	organico *organic*	4/5	≥ 7	≥ 3
OXY KN FUXIA	organico *organic*	5	≥ 7/8	5
OXY KN BORDEAUX	organico *organic*	5	≥ 7/8	≥ 4/5
OXY KN BLU	organico *organic*	5	≥ 7/8	5
OXY KN VERDE	organico *organic*	5	≥ 7/8	5
OXY KN BRUNO R	ossido di ferro *iron oxide*	5	≥ 7/8	5
OXY KN BRIGHT BLACK	carbon black *carbon black*	5	≥ 7/8	5
OXY KN BLACK SUPER	carbon black *carbon black*	5	≥ 7/8	5

Legenda / Key

Solidità alla luce / *Light fastness*: ISO 105-B02 (1:8 scala dei blu / *1:8 blue wool scale*)
Solidità alla migrazione su PVC / *PVC migration fastness:* ISO 15701 (1:5 scala dei grigi / *1:5 grey scale*)

[(1)] n.a. = test non applicabile (il PVC di prova è bianco, e non sarebbero quindi rilevabili stingimenti dello stesso colore) / *the test is not applicable (the PVC specimen is white, and therefore discolourations of the same colour would not be detectable)*

Si raccomanda di valutare col nostro Servizio Tecnico le condizioni di applicazione / *It is recommended to assess the application conditions with our Technical Service*

GSC Group ha conseguito il livello 3 della **certificazione ZDHC**, dimostrando un forte impegno verso gli standard ambientali e la sostenibilità. Si prega di fare riferimento alla pagina www.zdhc-gateway.com dove è disponibile l'elenco dei prodotti registrati.

*GSC Group has achieved level 3 of **ZDHC certification**, demonstrating a strong commitment to environmental standards and sustainability. Please refer to the page www.zdhc-gateway.com where the list of our registered products is available.*

Nota / *Note*
Tutte le suddette informazioni discendono dal più avanzato stato delle nostre conoscenze. GSC GROUP SPA non si assume alcuna responsabilità per qualsiasi danno che potrebbe derivare dall'uso di queste indicazioni poiché le condizioni in cui il prodotto viene usato non possono essere da noi controllate.

All technical information herewith contained is based on the best of our knowledge and experience and has been compiled as a guide for the application of our product. It is neither a guarantee nor a limit to its performance.

La gamma colori

Alta qualità a 360°

I pigmenti che compongono la serie sono stati sviluppati selezionando materie prime di altissima qualità e riducendo dove possibile l'impatto ambientale nel rispetto degli orientamenti di ZDHC.

Solo ciò che serve, quanto ne serve

Le formulazioni non prevedono l'impiego né di cariche inerti atte ad elevare il valore di residuo secco, né di dosi eccessive di ausiliari. Dosiamo solo ciò che è strettamente necessario a sviluppare al meglio il colore e la sua coprenza, preservandone quindi al meglio le solidità chimico-fisiche.

Alto grado di riproducibilità

I pigmenti GSC GROUP sono studiati per ridurre al minimo i problemi nella riproduzione della tonalità desiderata. L'elevata costanza tintoriale tra lotto e lotto, quindi, rappresenta decisamente uno dei focus principali.

Rigoroso controllo qualità

Ogni lotto è sottoposto a numerosi controlli per garantire la coerenza delle caratteristiche dichiarate. L'assenza di sostanze vietate viene verificata attentamente tramite analisi dei batch di produzione.

Accurata assistenza tecnica

Il nostro reparto tecnico è in grado di fornire tutto il supporto necessario, anche per la gestione strumentale degli spettrofotometri e delle relative banche dati. In caso di clienti situati in aree distanti, l'intervento informatico in remoto assicura un'assistenza veloce e precisa.

The color range

The highest quality standards

The pigments that make up this series, have been developed by selecting the best raw materials to achieve the maximum quality, reducing their environmental impact to comply with the ZDHC guidelines.

Just what's needed, all that is needed

The formulations do not use inert fillers intended to increase the percentage of dry residue, nor excessive doses of auxiliaries. We only dose what is strictly necessary to optimize color development and coverage, ensuring the utmost preservation of their chemical and physical integrity.

High degree of reproducibility

GSC GROUP pigments are designed to minimize problems whilst color matching. The high tinctorial consistency between batches, therefore, unequivocally represents one of the main focuses.

Strict quality control

Each lot is subjected to numerous quality checks to ensure the consistency of the desired characteristics. The absence of all prohibited substances is carefully verified through analysis of the production batches.

Responsive technical assistance

Our technical support is composed of highly qualified staff, subjected to continuous training and updating, who are able to operate with equipment from various manufacturers, thus assisting the customer in every phase of color management.

Le altre gamme/ The other ranges

- **Oxy Car HP**
- **Opera**
- **Planet MF**
- **Shade EJ**
- **Microtex-UP**
- **Oxy Fluo**
- **Pigmenti Speciali / Special Pigments**

GSC GROUP S.p.A.
Via dell'Industria, 5
36054 Montebello Vic.no - Vicenza - Italy
T. +39 0444 670949 / 671061
F. +39 0444 670321

info@gscgroup.it
gscgroup.it

Verification Statement IT301513-2 dated 06.12.22 concerning the GHG inventory issued by Bureau Veritas for the calendar year 2021

Certified paper

FSC® C001810

Respecting nature today means living better tomorrow. The protection and safeguarding of the environment represent many efforts that is necessary to follow in order to save our future. It is a commitment very important to each of us, and we pursue it with pride and effectivenes. For this reason we chose to print our brochures with **FSC (Forest Stewardship Council®) certified paper**, i.e. coming only from sustainably managed forests and responsible sources.