

INSTRUCTION FOR USE

FARBEN COLOURING LIQUID

HS, HT, UHT

SAFETY INSTRUCTIONS

Before use, please carefully read this manual and follow its instructions. Kerox Ltd. should not be liable for any damage resulting from improper use. Please check if the package is not damaged before using the colouring liquid. The colouring liquid can only be used prior to the expiration date.

ATTENTION!

To understand the risks involved in using and handling this product, read and follow the Safety Instructions of this product. The Safety Instruction can be downloaded from the following website: www.kerodental.com. This product can be processed by a dental technician specialist only.

Kerox Farben Colouring liquids are acid based colouring liquids. Observe the safety instructions during use. Residual liquids should be neutralized! They can be neutralized with 0.1 M sodium decarbonate solutions and can later be drained. This process produces carbon dioxide, which in such quantities is not harmful to the human body.

Application of Kerox Farben colouring liquids: for colouring of dental zirconia restorations, the stains completely cover the VITA-Classical colour range. These liquids have been developed for KEROX ZIRCOSTAR zirconia blanks, the correct colouring can only be achieved with the correct matching of ZIRCOSTAR white blanks and Farben colouring liquids!

The required coloring does not change the usability or warranty of the ZIRCOSTAR blanks.

The recommended use:

Type	Farben Ref. Number	Zircostar Ref. Number
HS	ECLxxxHSN	C00N.....
HT	ECLxxxHTN	C00C.....
UHT	ECLxxxUTN	C00U.....

x – VITA shade mark

... – independent characters

PROCESSING INSTRUCTIONS

- **ATTENTION!** Compliance with the rules is essential for the desired shade result.
- Pour the colouring liquid in a plastic container so that it completely covers the crowns that are wished to be coloured.
- Keep the crowns in the colouring liquid for 1 minutes to achieve the desired colour effect.
- After the removal of crowns from the liquid, use a paper towel to blot any excess liquid (from the inside of the crown as well).
- Place the crowns on a tray that does not absorb liquids and is resistant to temperature changes (e.g. sinter tray).
- Place the tray with the crowns on it under an infrared lamp, let it dry for 20-30 minutes, and then put it in a sinter furnace and perform the heat treatment according to the sintering instructions of Kerox.
- Mixing of the colouring liquids is not recommended.
- After use, close the bottle container lid.

SHADES

A1 / A2 / A3 / A3,5 / A4 /
B1 / B2 / B3 / B4 / C1 / C2
C3 / C4 / D2 / D3 / D4

REQUIRED EQUIPMENT

- Metal-free tweezers
- Infrared/drying lamp
- Sinter furnace
- Paper towel

INDIVIDUAL PROTECTIVE EQUIPMENT

- Rubber glove (EN374 series)
- Protective glass (EN 166)
- Protective apron
- Face mask

PROTECTIVE MEASURES

The adequate ventilation of the working area has to be ensured.



STORAGE

Store between 5°–50°C.



KEROX KFT. Kerox utca 1. 2038 Sóskút, Hungary
Phone: +36 23 382 006 | Fax: +36 23 545 215
E-mail: info@kerodental.net | www.kerodental.com

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ KEROX FARBEN, SZÍNEZŐ FOLYADÉK HS, HT, UHT

BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉS

Kérjük használata előtt olvassa el ezen tájékoztatót és tartsa be utasításait! A nem rendeltetés szerű használat eredményeként bekövetkezett káreseményekért a KEROX Kft. felelőséget nem vállal. Kérjük a festék használata előtt ellenőrizze a sérülésmentes csomagolást! A színező folyadék csak a lejáratí határideig használható fel.

FIGYELEM!

A termék felhasználása, kezelése során felmerülő kockázatok megismerése érdekében olvassa el a termék Biztonsági útmutatóját, és kövesse annak előírásait. A Biztonsági útmutató letölthető a www.kerodental.com címről. A termék feldolgozását szakirányú végzettséggel rendelkező fogtechnikus végezheti.

A KEROX Farben Színező folyadékok savas színező folyadékok. Felhasználás közben tartsa be a munkavédelmi előírásokat. A maradék festékeket semlegesíteni kell! 0.1 M-os nátrium-hidrogén-karbonát oldattal semlegesíthetők és csatornába engedhetők. A folyamat során szén-dioxid keletkezik, mely ilyen mennyiségben nem káros az emberi szervezetre.

A KEROX Farben Színező folyadék felhasználási területe: cirkónium fogpótlások színezése, a festékek a VITA-Classical színskálát teljesen lefedik. A KEROX ZIRCOSTAR cirkónium-dioxid tömbjeihez lettek kifejlesztve, helyes színezés csak az összetartozó, fehér ZIRCOSTAR tömb – Farben színező folyadékok biztosítanak!

Az előírt színezés nem változtatja meg a ZIRCOSTAR tömbök felhasználhatóságát, garanciáját.

Az ajánlott felhasználás:

Tipus	Farben, Ref. Number	Zircostar Ref. Number
HS	ECLxxxHSN	C00N.....
HT	ECLxxxHTN	C00C.....
UHT	ECLxxxUTN	C00U.....

x –VITA shade mark
... – független karakter

FELDOLGOZÁSI ÚTMUTATÓ

- FIGYELEM! Csak az előírások betartásával érhető el a kívánt színhatás!
- Egy tetszőleges, műanyag edénybe öntsön legalább annyi színező folyadékot, amennyi a színezni kívánt fogkoronákat teljesen ellepi.
- A koronákat tartsa a folyadékban 0.5 percig a kívánt színhatás elérése érdekében.
- A koronák folyadékból való kivétele után egy papírtörülővel itassa le a felesleges folyadékot (a korona belsejéből is).
- A koronákat helyezze egy olyan tálcára, amely nem szív magába folyadékot és ellenáll a hőmérséklet-változásnak (legmegfelelőbb erre a célra a szintertálca).
- A tálcát a rajta levő koronákkal együtt helyezze infralámpa alá, hagyja száradni 20-30 percig, majd helyezze be azt a szinterkemencébe és végezze el a hőkezelést a Kerox által előírt szintergörbe előírásai szerint.
- A folyadékok összekeverése nem ajánlott!
- Használat után, zárja vissza a tároló palack fedelét.

SZÍNEK

A1 / A2 / A3 / A3,5 / A4
B1 / B2 / B3 / B4 / C1 / C2
C3 / C4 / D2 / D3 / D4

SZÜKSÉGES FELSZERELÉS

- Fémmentes csipesz
- Infralámpa
- Szinter kemence
- Papírtörő

EGYÉNI VÉDŐESZKÖZÖK

- Gumikesztyű (EN 374 sorozat)
- Védőszemüveg (EN 166)
- Védőkötény
- Arcmaszk

VÉDŐINTÉZKEDÉSEK

- Biztosítani kell a munkaterület megfelelő szellőzését.



TÁROLÁS
5-50°C



CE
2409



KEROX KFT. Kerox utca 1. 2038 Sóskút, Hungary
Phone: +36 23 382 006 | Fax: +36 23 545 215
E-mail: info@kerodental.net | www.kerodental.com