

# Neutro Color

Dekorerede forseglingsmiddel til marmor og natursten.

Neutro Color skaber en neutral tværbinding uden ustabile, migrerende komponenter og sikrer en forsegling uden at der formes tilsløring og pletter på modtagelige overflader af marmor og natursten.



## Rating 3

1. Angriber ikke og hverken gulner eller pletter marmor eller natursten
2. Eget til porøse og ikke-porøse underlag
3. Velegnet til fugtige lokaler
4. Modstandsdygtig overfor ældning, UV-stråler og frost
5. Disponibel i 12 farver

- × Regional Mineral  $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- ✓ Solvent  $\leq 5$  g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Rating beregnet på gennemsnittet af farveformuleringerne

---

## Brugsområder

- Elastisk og vandtæt forsegling af sammenføjninger med udvidelse og til forbindelse på:
- finstentøj, plader med lav tykkelse, keramikfliser, klinker, glas- og keramikmosaik, alle typer og formater
  - sanitære apparater, brusere
  - Marmor og Natursten
  - tegl
  - glas og dør- og vindueskarme af metal og træ
  - præfabrikerede paneler af beton, synlig betonfacade
  - sokler og puds af cement eller kalkcementmørtel

- Brugsområde
- Indendørs og udendørs, også i områder som udsættes for is, på fraktionerings sammenføjninger, til udvidelse og til forbindelse på balkoner, terrasser, facader, badeværelser, brusenicher, svømmehaller, døre og karme.

Anvend ikke på gummielementer, plastik- eller bitumenmaterier, som udskiller olier, opløsningsmidler, blødgøringsmidler; til sammenføjninger som udsættes for abrasivt slid.

---

## Anvendelsesindikationer

- Klargøring af understøtninger
- Siderne på sammenføjningerne, der skal forsegles, skal være fuldstændigt tørre, rene og rensed for fedt, støv, rust. Skrøbelige eller løstsiddende dele skal fjernes og metal skal deoxideres med omhu. Det anbefales, for at opnå en ren forseglingslinje ved realisering af synlige forseglinger, at dække kanterne med en beskyttelse, skabt af klæbebånd. Brug af Keragrip Eco Pulep på metaloverflader optimerer rengøring af overfladen og produktets adhæsion herpå.

- Klargøring
- Neutro Color er klar til brug. Efter at have skåret den koniske spids på patronen af skal tuden tilskæres på 45° i funktion af bredden på forseglingen, der skal realiseres, og skrues fast på patronen. Sæt patronen i den relevante hånd- eller trykluftpistol.

- Påføring
- Områderne omkring sammenføjningerne skal beskyttes med afdækningstape, for at undgå kontaminering af underlagene og for at sikre en ensartet forsegling. Afdækningstapen skal

fjernes straks efter spartlingen. Silikonepastaen skal være sammentrykt og trængt dybt ned, for at fremme en optimal adhæsion. Færdiggørelsen skal udføres med én enkelt passage, om muligt uafbrudt, med en metal- eller plastikspatel, som er vædet i sæbevand. For at realisere pålidelige forseglinger, som er i stand til på bedste vis at modstå udvidelsernes og sammentrækningernes påvirkning, er det nødvendigt at:

1. sammenføjningens dimensionering sikrer, at den forudsete bevægelse ikke overstiger 25% af dens bredde
2. forholdet mellem forseglingsmidlets bredde og dybde falder indenfor 1 og 2
3. Forseglingsmidlet kun klæber fast på sammenføjningens kanter og ikke på bunden. Brug af det præformede underled af polyetylenskum af typen Joint anbefales, for at justere dybden og undgå adhæsion af bunden.

- Rengøring
- Rengøring af rester af forseglingsmiddel kan udføres med almindelige opløsningsmidler såsom toluen eller benzin. Efter hærdning kan Neutro Color kun elimineres mekanisk.

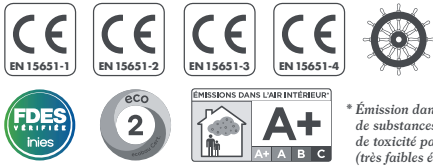
---

## Andre anvisninger

- Brug ikke på helt lukkede steder, da produktet polimeriserer ved hjælp af atmosfærisk luftfugtighed.
- Sammenføjningen skal spartles indenfor 5 minutter fra påføring, for at sikre en god kontakt mellem forseglingsmiddel og underlag.

- Brug af grundmaling er sædvanligvis ikke nødvendig. På specifikke underlag (porøse underlag, plastikmateriale) kan brug af en adhæsiionspromotor være nødvendig, for at opnå den maksimale adhæsion, og er altid anbefalet i situationer med risiko for støv.
- Neutro Color kan ikke overmales.

## Certificeringer og mærkninger



\* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

## Specifikke emner

Den elastiske og vandtætte forsegling af sammenføjninger med fleksibel udvidelse skabes med organiske forseglingsmidler med meget elastisk neutral silikone til sammenføjninger med fleksibel udvidelse-deformering, GreenBuilding Rating 3, med EF-mærkning og overensstemmende med ydelseskravene i Standard EN 15651 del 1, 2, 3 og 4, af typen Neutro Color fra Kerakoll Spa. Sammenføjningen skal være ren og tør og uden fugtstigning, klargjort med et egnet underled af polyetylenskum af typen Joint. Dækkeevnen for 1 patron er  $\approx 3$  m til sammenføjninger med et tværsnit på 1 cm i bredden og dybden.

### Tekniske specifikationer iht. Kerakoll kvalitetsstandard

Udseende	tiksotrop hvid eller farvet pasta	
Specifik vægt	$\approx 1,02$ kg/dm <sup>3</sup>	
Kemisk art	silikoneholdig med neutral tværbinding	
Opbevaring	$\approx 18$ måneder fra fremstillingsdato i den originale og ubrudte indpakning	
Advarsler	Beskyt mod frost, undgå direkte sollys og varmekilder	
Emballage	patron 310 ml	
Maksimal tilladt bevægelse	$\leq 25\%$	ISO 11600
Minimumssammenføjningsbredde	$\geq 6$ mm	
Max sammenføjningsbredde	$\leq 25$ mm	
Forseglingstværsnit forhold B/D	$> 1 / < 2$	
Temperaturgrænse for påføring	fra +5 °C til +40 °C	
Filmdannelsesvarighed	$\geq 15$ min.	
Tværbinding	$\approx 3$ mm / 24 h	
Tab af rumfang	$\leq 10\%$	ISO 10563
Dækkeevne	se tabellen over den vejledende dækkeevne	

Dataregistrering ved en temperatur på +23 °C, en relativ luftfugtighed på 50% og uden ventilation. Kan variere i funktion af arbejdspladsens specifikke forhold: temperatur, ventilation, underlagets absorberingsvne og af det lagte materiale.

## Tabel over dækkeevne

Lineære meter af sammenføjning, som kan realiseres med en Neutro Color patron på 310 ml

Dybde	Bredde				
	6 mm	8 mm	10 mm	15 mm	20 mm
5 mm	≈ 10,4 m	≈ 8 m	≈ 6,2 m	–	–
7 mm	–	≈ 5,6 m	≈ 4,4 m	≈ 3 m	–
10 mm	–	–	≈ 3 m	≈ 2,1 m	≈ 1,6 m
15 mm	–	–	–	≈ 1,4 m	≈ 1,1 m
20 mm	–	–	–	≈ 1,1 m	≈ 0,8 m

Hvis dækkeevnen ikke er anført, vil dette sige, at forholdet B/D ikke er overholdt og dermed at sammenføjningen ikke kan realiseres.

## Farvetabel Neutro Color

KK 2	
KK 66	
KK 68	
KK 69	
KK 71	
KK 12	
KK 76	
KK 86	
KK 152	
KK 107	
KK 109	
KK 110	

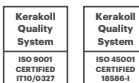
De viste nuancer er udelukkende vejledende.

Ydeevne		
HIGH-TECH		
Shore-hårdhed A	21	ISO 868
Elastisk modul	≈ 0,35 N/mm <sup>2</sup>	ISO 8339
Brudstyrke (%)	250	ISO 8339
Modstandsdygtighed overfor atmosfæriske påvirkninger	Optimal	
Modstandsdygtighed overfor ældning	Optimal	
Modstandsdygtighed overfor UV-stråler	Optimal	ISO 4892
Driftstemperatur	fra -40 °C til +100 °C	
Klassifikation iht. EN 15651-1	F-EXT-INT-CC	
Klassifikation iht. EN 15651-2	G-CC	
Klassifikation iht. EN 15651-3	S	
Klassifikation iht. EN 15651-4	PW-EXT-INT-CC	

Dataregistrering ved en temperatur på +23 °C, en relativ luftfugtighed på 50% og uden ventilation. Kan variere i funktion af arbejdspladsens specifikke forhold: temperatur, ventilation, underlagets absorberingsevne og af det lagte materiale.

## Advarsler

- Produkt til erhvervmæssig brug
- overhold de nationale forskrifter og bestemmelser
- arbejdes ved temperaturer på mellem +5 °C og +40 °C
- brug ikke på helt lukkede steder, da produktet har behov for atmosfærisk luftfugtighed, for at polymisere
- dimensionér sammenføjnings bredde og dybde korrekt
- beskyt sammenføjnings kanter med klæbebånd, som skal fjernes og afrenses inden produktet tørrer ind
- Neutro Color indeholder ingen farlige stoffer; dog anbefales brug i veludluftede omgivelser og at undgå kontakt med øjnene og hud
- anmod om sikkerhedsdatabladet ved behov herfor
- ret henvendelse til den verdensomspændende Kerakoll Global Service +39 0536.811.516 – [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com) for uforudsete emner



Dataene vedrørende klassifikationerne Rating henviser til GreenBuilding Rating Manual 2012. Disse oplysninger er opdateret i september 2023 (ref. GBR Data Report – 09.23); det præciseres at disse kan være til genstand for integrationer og/eller variationer frem i tiden fra KERAKOLL SpA's side; disse eventuelle opdateringer kan konsulteres på websitet [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). Derfor står KERAKOLL SpA kun inde for gyldigheden, aktualiteten og opdateringen af sine oplysninger, hvis disse er udledt direkte på sit website. Databladet er redigeret efter vores bedste tekniske og anvendelsesrelaterede kendskab. Skont det ikke er muligt at gribe direkte ind på forholdene på arbejdspladserne og på arbejdets afvikling, udgør disse anvisninger af generel karakter, som på ingen måde forpligter vores Selskab. Derfor anbefales en forebyggende prøve med henblik på at verificere produktets egnethed til det forudsatte formål.