

Neutro Color

Dekorációs tömítőanyag márványhoz és természetes kövekhez.

A Neutro Color nem tartalmaz veszélyes anyagokat; mindazonáltal ajánlatos jól szellőző helyiségekben használni és kerülni a szemmel és bőrrel való érintkezést.



Rating 3

1. Nem agresszív és nem sárgítja el, nem teszi foltossá a márványt és a természetes követ
2. Alkalmos porózus és nem porózus fogadófelületekre
3. Alkalmos nedves helyiségekhez
4. Ellenáll az öregedésnek, az UV sugaraknak és a fagynak
5. 12 színben elérhető

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

A színekátlag alapján számított besorolás

Felhasználási területek

- Dilatációs és összekötő hézagok elasztikus és vízálló tömítése a következőkön:
- összes fajtájú és típusú greslap, vékony lap, kerámia burkolólap, klinker, üveg- és kerámiamozaik
 - fürdőszobai berendezések, zuhanyzók
 - márvány és természetes kő
 - Téglá
 - üveg és fém/fa nyílászárók
 - előregyártott betonlapok, látható felületű beton
 - Cementesztrichek és cementvakolatok vagy cementes mészhabarcs

- Használati cél
- Kültérben és beltérben, fagynak kitett helyeken is, balkonok, teraszok, homlokzatok, fürdőszobák, zuhanykabinok, nyílászárók és medencék, úszómedencék dilatációs, fracionáló és összekötő hézagjainál.

Ne használja gumin, műanyagon vagy bitumenes anyagokon, melyek olajat, oldószert és plaszticizálókat ereszhetnek át. Ne használja fokozott kopásnak kitett fugák elkészítéséhez.

Használati útmutató

- A hordozórétegek előkészítése
- A tömítendő hézagok oldalai tökéletesen szárazak, tiszták és zsírtól, portól, rozsdától mentesek kell, hogy legyenek. A törmelékes vagy rosszul rögzített részeket el kell távolítani és a fémekeket alaposan meg kell tisztítani a rozsdától. Látható hézagok kialakításánál tiszta tömítési vonal eléréséhez javasoljuk a szélek ragasztószalagból kialakított védőborítását. A Keragrip Eco Pulep használatával fémfelületeken a felület tisztítása és a termék tapadása optimális lesz.

- Előkészítés
- A Neutro Color használatra kész. A kartus kúpos végének levágása után vágja le 45°-ban a kinyomócsőrt az elkészítendő tömítés vastagságának megfelelően és csavarozza rá a kartusra. Helyezzük a tubust az erre a célra szolgáló súrlódó vagy pneumatikus pisztolyba.

- Felhordás
- Az illesztések melletti részeket takarószalaggal ajánlatos védeni, a tömítés melletti felületek elszennyeződésének elkerülésére és az egyenletes tömítés érdekében. A takarószalagot a szilikon

bedolgozása után azonnal el kell távolítani. A szilikonos masszát mélyen be kell préselni, hogy optimális legyen a tapadása. A műveletet egyhuzamban, lehetőleg folyamatosan kell végezni, szappanos vízbe mártott fém vagy műanyag glettelővel. Megbízható, a táulás és összehúzóds igénybevételét a lehető legjobban bíró tömítés kialakításához a következőkre van szükség:

1. a hézag méretezése legyen olyan, hogy az előre látható mozgás ne haladja meg a szélességének a 25%-át
2. a tömítő szélessége és mélysége közötti arány 1 és 2 között kell, hogy legyen
3. a tömítő csak a hézag széleihez tapadjon, az aljzathoz ne. A mélység szabályozásához és az alaphoz történő tapadás elkerüléséhez javasoljuk Kerakoll Joint előformázott expandált polietilén aláillesztés használatát.

- Tisztítás
- A maradék tömítőanyagot általános oldószerral, például toluollal vagy benzinnel lehet letisztítani. A megkeményedés után a Neutro Color csak mechanikai úton távolítható el.

Egyéb útmutatások

- Ne használja teljesen zárt helyiségekben, mivel a termék a levegő páratartalma miatt polimerizálódik.
- A bedolgozást a felviteltől számított 5 percen belül meg kell kezdeni, hogy megfelelő érintkezés jöjjön létre a tömítőanyag és az alsó réteg között.

- Általában nincs szükség alapozó rétegre. Különleges alsó rétegeken (porózus aljzatok, képlékeny anyagok) a maximális tapadás érdekében szükséges lehet tapadásnövelő használata, ami mindig ajánlott olyan helyzetben, ahol porolás kockázata fennáll.
- A Neutro Color nem festhető.

Tanúsítványok és jelölések



* 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).

Összegzés

A dilatációs hézagok rugalmas és vízálló tömítése szerves, fokozottan rugalmas, dilatációs-deformálódási hézagokhoz való semleges szilikon tömítőanyaggal történik, GreenBuilding Rating 3, amely rendelkezik CE jelöléssel és megfelel az EN 15651 szabvány 1., 2., 3. és 4. részében előírt tulajdonsági követelményeknek, típusa Neutro Color, gyártja a Kerakoll Spa. A hézagnak tisztának és száraznak, nem átnedvesedőnek kell lennie, és a Kerakoll Joint típusú megfelelő expandált polietilén aláillesztéssel elő kell készíteni. Egy patron anyagszükséglete ≈ 3 folyóméter 1 cm szélességű és mélységű illesztések esetén.

A Kerakoll Minőségi Szabványa szerinti műszaki adatok

Megjelenés	fehér vagy színes tixotropikus massa
Fajsúly	$\approx 1,02 \text{ kg/dm}^3$
Vegyijelleg	semlegesén térhálósodó szilikon
Tárolás	\approx a gyártástól számított 18 hónapig ép, eredeti csomagolásban
Figyelmeztetések	a fagy árt a terméknek, kerülje a közvetlen napfényt és a túlzott hőmérsékletet
Csomagolás	310 ml-es kartus
Maximális megengedett mozgás	$\leq 25\%$ ISO 11600
Hézag minimális szélessége	$\geq 6 \text{ mm}$
Hézag maximális szélessége	$\leq 25 \text{ mm}$
Tömítőanyag keresztmetszet Sz/Mé arány	$> 1 / < 2$
Alkalmazási hőmérséklet	+5 °C és +40 °C között
Filmképződési idő	$\geq 15 \text{ perc}$
Hálóképződés	$\approx 3 \text{ mm} / 24 \text{ óra}$
Térfogatvesztés	$\leq 10\%$ ISO 10563
Anyagszükséglet	lásd a tájékoztató jellegű anyagszükséglet-táblázatot

Adatfelvétel 23 °C hőmérsékleten, 50% relatív páratartalommal és szellőzés nélkül. Az adatok az építési terület specifikus körülményeitől, hőmérséklettől, szellőzéstől, az aljzat és a burkoló anyag nedvszívásától függően változhatnak.

Anyagszükséglet táblázat

Egy Neutro Color 310 ml-es kartussal elkészíthető illesztés folyóméterszáma

Mélység	Szélesség				
	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

Ahol nincs feltüntetve anyagszükséglet, ott a szélesség-mélység aránya nem teljesül, így az illesztés nem készíthető el.

Színtáblázat 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	

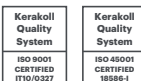
A jelen színek csak tájékoztató jellegűek.

Teljesítmény		
HIGH-TECH		
Shore A keménység	21	ISO 868
Rugalmassági modulus	≈ 0,35 N/mm ²	ISO 8339
Törést okozó megnyúlás (%)	250	ISO 8339
Ellenállás a környezeti hatásokkal szemben	kiváló	
Öregedés-állóság	kiváló	
UV ellenállás	kiváló	ISO 4892
Hőtűrő képesség	-40 °C és +100 °C között	
EN 15651-1 szerinti besorolás	F-EXT-INT-CC	
EN 15651-2 szerinti besorolás	G-CC	
EN 15651-3 szerinti besorolás	S	
EN 15651-4 szerinti besorolás	PW-EXT-INT-CC	

Adatfelvétel 23 °C hőmérsékleten, 50% relatív páratartalommal és szellőzés nélkül. Az adatok az építési terület specifikus körülményeitől, hőmérséklettől, szellőzéstől, az aljzat és a burkoló anyag nedvzsívsától függően változhatnak.

Figyelmeztetések

- Szakemberek számára készült termék
- be kell tartani a helyi szabványokat és jogszabályokat
- +5 °C és +40 °C hőmérséklet között dolgozzunk
- ne használja teljesen zárt helyiségekben, mivel a termék a levegő páratartalma miatt polimerizálódik
- megfelelő módon méretezze a hézag szélességét és mélységét
- ragasztószalaggal védjük a hézag széleit, keményedés előtt végezzük el a ragasztószalag eltávolítását és a tisztítást
- a Neutro Color nem tartalmaz veszélyes anyagokat; mindazonáltal ajánlatos jól szellőző helyiségekben használni és kerülni a szemmel és bőrrel való érintkezést
- szükség esetén kérjük el a biztonsági adatlapot
- a jelen leírásban nem szereplő kérdés esetén vegyünk fel a kapcsolatot a Kerakoll Worldwide Global Service-szel a +39 0536.811.516 számon - globalservice@kerakoll.com



Az osztályozási adatok a GreenBuilding Rating Manual 2014-ra vonatkoznak. A jelen információk 2023 szeptemberében lettek frissítve (hiv. GBR Adatjelentés – 09.23); megjegyzés: a KERAKOLL SpA a jövőben kiegészítheti és/vagy módosíthatja azokat; az esetleges frissítéseket a www.kerakoll.com honlapon lehet megtekinteni. A KERAKOLL SpA ezért csak a közvetlenül a saját honlapján megjelenő információk valóságáért, aktualitásáért és frissítéséért felel. A műszaki adatlap a legjobb műszaki és alkalmazási ismereteink alapján készült. Mivel nincs közvetlen befolyásunk az építési terület körülményeire és a munkák kivitelezésére, ezek csak általános iránymutatásokat képviselnek, és semmilyen kötelezettséget nem jelentenek Társaságunk számára. Ezért előzetes próba végzést javasolunk annak ellenőrzésére, hogy a termék megfelel-e a tervezett alkalmazáshoz.