

TERMÉKISMERTETŐ

www.eurotrade21.hu

KÖDISIL N

Készült: 2008.12.

Kiadva: 2009.11.

Gyorsan kikeményedő, rugalmas tömítőanyag

- Semleges
- Megfelel a DIN 18545 T. 2, E osztály szabvány előírásainak
- Átfesthetőség megfelel a DIN 52 452 T. 4 szabványnak
- Gombaölő hatású
- Jó időjárás- és öregedésállóság
- Ablak tömítéshez
- Csatlakozó és általános rugalmas fugázásokhoz
- Felépítmény gyártáshoz
- Hajó és csónakgyártáshoz
- Hőmérséklet állóság -40 °C - +160 °C között

KÖDISIL N alkalmas repedések, törések, átlapoló csatlakozások fugázáshoz, tömítéséhez, kitöltéséhez beton, vakolat, falazat, cementszál, kő, kerámia, üveg, acél, alumínium, hőre lágyuló és hőre keményedő műanyagok (kivéve PMMA), fa és egyéb anyagok esetében.

TECHNIKAI ADATOK

Bázis:	Semlegesen térhálósodó szilikonkaucsuk (oxim rendszerű), egykomponenses, levegő nedvességtartalmára térhálósodó	
Szín:	Fehér	
Állapot:	Pasztaszerű, jó állékonyágú	
Sűrűség: - transzparens	1,02 g/cm ³	
- színes	1,27 g/cm ³	
Bőrösödési idő:	5 perc	*
Shore-A keménység:	DIN 53505, 14 d szerint mérve*	
- transzparens	19	
- színes	23	
Maximális rugalmasság:	25 %	

* normál klímán tárolva a DIN 50014 / NK 23/50-2 szerint vizsgálva



FELDOLGOZÁS

Munka előkészítés

KÖDISIL N kartusos vagy fóliatömlős kivitelű, feldolgozásra kész, az eredeti csomagolásból keverés nélkül felhordható tömítőanyag. A fugának száraznak, por- és zsírintesnek kell lennie, mert különben jelentősen csökken a tapadás.

Nem porózus felületek zsírtalanításához, mint például üveg vagy fém **KÖRASOLV GL** oldószert használunk (színtelen krepp papírral vigyük fel a felületekre). Óvatosan járunk el műanyagok tisztításánál, mert a bennük lévő feszültségek miatt hajlamosak a repedésre. **KÖDISIL N** tapadásközvetítő (primer) nélkül jól tapad üveghez, alumíniumhoz, lakkozott fához, több műanyaghoz. Más alapoknál, mint például beton, vakolat, falazat, stb. tapadásközvetítő használata ajánlott.

Fuga méretek

A tömítendő fugának 4 mm szélesnek és 4 mm mélynek kell lennie. Kb. 5 mm fuga szélességig négyzet alakú fugakeresztmetszet felel meg. Szélesebb fugánál a fugamélységnek legalább a fugaszélesség felének kell lennie. A fuga széleit ragasszuk le öntapadós ragasztószalaggal, így tiszta és egyenes fugázást érhetünk el. Kerüljük a három oldalú tapadást.

Fugázás

KÖDISIL N anyagot kinyomó pisztollyal nyomjuk a fugába. Törekedni kell arra, hogy a tömítőanyag a fuga teljes felületén jól tapadjon. A fugázást akkor tudjuk a legjobb minőségben elvégezni, ha nedves újjal vagy kenőlappal elsimítjuk a fuga felületét. Simítószerként a hígított krémszappan megfelelő. A felesleges anyagmennyiséget közvetlenül a simítás után távolítsuk el. **KÖDISIL N** 0 °C hőmérséklet alatt is feldolgozható, a tömítőanyag állaga alacsony hőmérsékletnél csak elhanyagolható mértékben változik (Figyelem! Nedves vagy fagyott alapra nem hordható fel!).

Kikeményedés

KÖDISIL N a légnedvesség hatására keményedik ki. A kikeményedés ideje függ a hőmérséklettől és a rétegvastagságtól. 5 mm vastag réteg +23 °C hőmérséklet és 50 % relatív páratartalom mellett kb. 72 óra alatt keményedik ki. Vastagabb réteg hosszabb időt igényel. Alacsony páratartalom és alacsony hőmérséklet késlelteti a kikeményedést. **KÖDISIL N** anyaggal végzett ragasztást vagy tömítést csak a teljes kikeményedés után lehet mechanikailag igénybe venni, illetve hőhatásnak kitenni.

KÜLÖNLEGES UTASÍTÁSOK

Munkaeszköz

Kézi felhordáshoz: H 40, H 400, H600 kinyomó pisztolyok
Gépi felhordáshoz: D 310, D 400, D600 sűrített levegős pisztolyok

Tárolás

Eredeti csomagolásban, normál hőmérsékleten (+10°C - +25°C), száraz helyen 12 hónapon belüli felhasználás az optimális.



OLDÓ- ÉS TISZTÍTÓSZER

Munkaeszközök tisztítására, valamint a friss ragasztómassza eltávolításához: **KÖRASOLV GL.**
Nem porózus tapadási felületek, különösen üveg, fém, műanyagok tisztításához: **KÖRASOLV GL.**

BIZTONSÁG

A termék helyes kezelésével kapcsolatban kérjük vegye figyelembe a biztonsági adatlap instrukcióit és a termék csomagolásán található címke biztonsági utalásait. Különösen ügyeljen a veszélyes anyagok kezelésére vonatkozó rendelkezésekre és a hulladék ártalmatlanítás előírásaira. A biztonsági adatlapot mindig tartsa elérhető helyen, mert értékes utalásokat tartalmaz a hulladék helyes ártalmatlanításával kapcsolatban és baleset esetén szükséges tennivalókra vonatkozóan.

KISZERELÉS

Transzparens: 310 ml műanyag kartus (1 karton = 20 kartus)
400 ml fóliatömlő (1 karton = 15 fóliatömlő)
600 ml fóliatömlő (1 karton = 12 fóliatömlő)

Kanna és hordó kiszerezés ajánlatkérésre.

A biztonságtechnikai adatokkal kapcsolatban kérjük vegye igénybe a biztonsági adatlapot.

Gyártó: KÖMMERLING CHEMISCHE FABRIK GMBH & CO.
Postfach 2165 D-66929 Pirmasens, Zweibrücker Straße 200 D-66954 Pirmasens
Telefon: 0049 6331 56-27 16 Telefax: 0049 6331 56-21 35

Rámutatunk arra, hogy a megadott értékek a laborban keletkeztek, ezeket a feldolgozás gyakorlati feltételeinek és az Ön egyéni termékeinek figyelembevételével még egyszer saját tapasztalat alapján felül kell vizsgálni. Ez az utalás nem a jótállás hiányából ered. A jótállás változatlanul garantálja termékeink magas minőségét.

