

Technikai adatlap

2 K javító ragasztóanyag Repair 300

A WIKO javító ragasztóanyag Repair egy poliuretán ragasztóanyag, ami különösen alkalmas a legkülönbözőbb műanyagok, illetve fém, fa, kő, beton vagy üveg strukturális és kozmetikai javítására.

A ragasztóanyag extrém ellenálló vízzel, olajjal, üzemanyaggal, oldószerrel, savakkal illetve lúgokkal szemben.

A ragasztók ütésállóak, ellenállóak az időjárási viszontagságokkal és az öregedéssel szemben.

A WIKO Repair-t elsősorban a karosszéria- és járműépítés területén alkalmazzák fekete színe miatt, ami lehetővé teszi az optikailag kifinomult ragasztásokat külsőleg és belsőleg egyaránt. Továbbá a különleges formula lehetővé teszi a ragasztó kényelmes és tartós használatát.

A termék a következő kiszerelésben kapható:

Kiszerelés	termék kód
25 ml-es ikerfecskendő	REP300.S25
50 ml-es ikerfecskendő	REP300.K50

Felhasználási területek:

- ragasztás vagy hézag, lyuk repedés kitöltése bármilyen fémen, fán, kőfelületen, betonon és üvegen lehetséges
- megrepedezett műanyagdarabok reparálása, pl: karosszéria, surf, jett-ski stb.

Tulajdonságok:

- A legkülönbözőbb műanyagok pl. lökhárító) és más anyagok strukturális és kozmetikai javítása
- Tökéletesen alkalmas mechanikai utólagos megmunkálásra (fúrás, csiszolás, vágás) és újra bevonás
- Rendkívül ellenálló az időjárási viszontagságokkal és az öregedéssel szemben

Fizikai tulajdonságok:

Szín „A „termék gyanta	bézs
„B” termék keményítő	fekete
Viszkozitás	„A” termék 30000-60000 mPas „B”termék 70000-140000 mPas
Keverési arány	1:1
Feldolgozási idő	4-7 perc
Rögzülési idő	50-60 perc
Mechanikus feldolgozás	2-3 óra

Végleges megszilárdulás	24 óra
Szakítószilárdság	15 N/mm ²
Hőmérséklettűrés	- 40°C és + 120°C között
Shore D keménység	65-70 D

Termék tulajdonság:

Szakítószilárdság a ragasztás után 7 nappal 25°C-on:

ABS lap – ABS lap	kb. 9 N/mm ²
Acél-acél	kb. 14 N/mm ²
Üveg- üveg	kb. 28 N/mm ²
SMC-SMC	kb. 8 N/mm ²
Alumínium-alumínium	kb. 15 N/mm ²
bevont fém-bevont fém	kb. 20 N/mm ²

Felület előkészítése:

A ragasztandó felületnek zsírtól, olajtól, portól és más piszoktól mentesnek kell lennie, ahhoz, hogy a ragasztás jól működjön. Ha a felületet tisztának látjuk, akkor is át kell tisztítani, mert lehetnek a felületen szemmel nem látható szennyeződések. A felület tisztítására használjon WIKO tisztítókat, mindenfajta anyagra: szerelési tisztító sprayt (AMRE.D500) vagy műanyag felületre (AKSR.D500)

Használati utasítás:

A termékről a védőkupakot el kell távolítani, majd egy kis mennyiséggel elindítani a 2 komponens ragasztó kinyomni, meg kell győződni, hogy a 2 komponens akadálymentesen elindul, majd utána a keverőcsőrt rá kell helyezni.

A terméket úgy kell kinyomni, hogy a folyamatos hurka minimum 1mm vastag legyen, maximum 5 mm.

Tárolás és felhasználhatóság:

Az edényzetet A és B anyagok keveredése nélkül, illetve az eredeti állapotban felnyitás nélkül 12 hónapig áll el.

Tárolási hőmérséklet: + 13°C és + 23°C között, a direkt napfénytől védeni kell.

Mindenképpen a fagytól óvni.