

Technikai adatlap

2 K Metakrilát ragasztó Multi power 3

A WIKO Multi Power termékek kétkomponensű metakrilát ragasztóanyagok, amik tökéletesen alkalmasak tartós erős kötésekhez a legkülönbélebb anyagok számára, mint az acél, alumínium, üvegyapot, ABC,PVC,PET, fa stb. A termékek használata könnyű és gyors.

A ragasztóanyagok nem csak számos mechanikai összekötési és javító eljárást mint hegesztés, forrasztás, szegecselés helyettesítenek, hanem lehetővé teszi az utómegmunkálást, mint a köszörülés, fúrás, menetvágás vagy újra bevonást.

A WIKO Multi Power termékek jellemzője kiváló szakítószilárdság illetve ellenállás ütéssel és lefejtéssel szemben. Ráadásul, a felületek előkezelésének szükségessége alacsony, nem kell primert használni a ragasztó hatékonyságához. A termékeket széleskörűen lehet hasznosítani, pl. járműépítés során, ffeldolgozó iparban, műanyag-, és elektromos iparban. Továbbá a Wiko Multi Power termékek ellenállóak benzinnel, olajokkal, savakkal, lúgos anyagokkal szemben, illetve az időjárással és nedvességgel szemben.

A termék a következő kiserelésben kapható:

Kiserelés	termék kód
25 ml-es ikerfecskendő	MP3.S25
50 ml-es ikerfecskendő	MP3.K50
400ml-es ikerfecskendő	MP3.K400

Tulajdonságok:

- erős kötésekhez a legkülönbélebb anyagok számára
- extrém ellenállás ütésekkal és lefejtéssel szemben
- tökéletesen alkalmas utómegmunkálásra

Feldolgozási tulajdonságok, információk:

12 g terméknel lett tesztelve 1:1 keverési arányban, 24°C

Feldolgozási idő:	kb. 4-7 perc
Rögzülési idő:	kb. 18-22 perc
Végleges rögzülés	24 óra

Fizikai tulajdonságok:

Részkitöltés:	1-5 mm
Szakítószilárdság:	23-25 N/mm ²
Nyúlási modul:	1200-1700 N/mm ²

Termék tulajdonság:

	A termék/ ragasztó	B termék/ aktivátor
szín	fehéres	bézs
viszkozitás	50.000-70.000	30.000-50.000
keverési arány	1	1
gyulladás pont	10°C	10°C
sűrűség g/ml	1,00-1,03	0,98-1,00

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 Multi Power terméknek feldolgozáskor a következő hőmérséklet között kell lennie: 18-24°C.

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 9 hónapig áll el.

Tárolási hőmérséklet: + 2°C és + 23°C között, a direkt napfénytől védeni kell.

Mindenképpen a fagytól óvni.