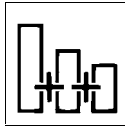


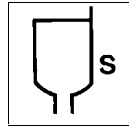


# MF602 – MF606 – MF610

## MACROFAN GREEN-TECH HS FILLER



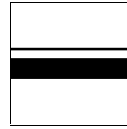
**MH100 Line 5:1:1**  
1000 ml +  
200 ml +  
150-350 ml



25-30" DIN 4  
20° C-on  
Fazékid 20°C-on:  
15-60 perc



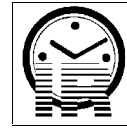
Ø 1,5-1,8 mm  
Sorok sz: 2-3 a sorok  
között szikkasztással



Szigetel : 60-90 µ  
Füller: 120-160 µ



Csiszolás:  
20°C-on 1-3 óra  
60°C-on 15-30 perc  
vagy



Szikkadás : 5-6 perc  
Max. energia: 8-10 perc

**POWER Line 2:1:1**  
1000 ml  
500 ml  
500 ml

Fazékid 20°C-on  
15 perc

Egy menetben:  
1 sor, 1 perc szikkadás,  
+ 2-3 egymást követ sor

60-120 µ

Csiszolás:  
20°C-on 30-60 perc  
60°C-on 5-10 perc

### LEÍRÁS

Magas szárazanyag tartalmú fülér "Powertech" technológiával, 3 színben, Fehér, Világos szürke és Fekete.

### FELHASZNÁLÁS

Fülér és szigetel az összes autójavítási munkához, különösen alkalmas abban az esetekben amikor a sebesség különösen fontos követelmény. Ha a terméket "Powertech" verzióban használjuk, ez a kombináció lehet vé teszi hogy, felgyorsítsuk a munka sebességét miközben minimális az energia felhasználás. Ezért ez a termék különösen alkalmas "Magas hatékonyságú" folyamatok esetében ahol a magas produktivitás és az alacsony energiafelhasználás különösen elvár.

### KARAKTERISZTIKA

- Jó felhasználhatóság kiváló függ leges stabilitás
- Kiváló száradás egyaránt leveg n és kabinban is
- Kiváló tölt képesség és szigetelés
- Jó csiszolhatóság
- Alacsony fed bevonat beszívódás
- Jó korróziógtató hatás (a termék aktív pigmenteket tartalmaz)
- Jó tapadás galvanizált acél felületen is
- Az összes szürke szín (fehérb l és feketéb l) el állítható a fülérb l, ez segít optimalizálni a fed bevonat takarókéességét illetve reprodukálhatjuk az O.E.M. alapozók színét.

### FELÜLET EL KÉSZÍTÉS

**Poliészter gitt:** Csiszoljuk P120-180-240 papírokkal majd szilikonmentesítsük 00695 SILICONE REMOVER SLOW.

**Acél, galvanizált acél, aluminium:** A fülérnek nagyon jó tapadása és korróziógtató hatása van az el bbi felületeken. Mindezek ellenére nagy felületeken javasolt 1-2 sor használata a következ alapozók egyikéb l 04318 FIX-O-DUR EC vagy 05720 MONOPRIMER.

**Meglév fed bevonat és kataforetikusan alapozott új elem:** Csiszoljuk és szilikonmentesítsük a felületet 00665 HYDROCLEANER SLOW/00699 HYDROCLEANER. Nem javasolt a termék használata termoplasztikus vagy oldószér érzékeny felületeken.

**M anyag felületek (autóipar):** Használjuk a következ ket a fuller el tt: MF302-06-10/MAC81, 04363 és MAC0.

**SMC – PRFV:** Csiszoljuk P120-180-240 papírokkal majd szilikonmentesítsük 00695 SILICONE REMOVER SLOW.

### MEGJEGYZÉS

A 3 fülér keverésével elérhetjük a szürke minden árnyalatát . Ez lehet vé teszi, hogy optimalizáljuk a fed bevonat takarókéességét és elérjük az autógyártók által használt szürke színeket .

**Példa:** a következ keverési arányok használatával az alábbi szürke színeket érhetjük el:

	Black	Grey 4	Grey 3	Light Grey	Grey 2	Grey 1	White
MF610	100	65	40		10	3	
MF606				100			
MF602		35	60		90	97	100

## FILLERS

### FÜLLER/SZIGETEL (STANDARD ELJÁRÁS)

#### FELHASZNÁLHATÓ

Tradicionális és HVLP szórással.

	<i>T: 20-35°C</i>	<i>T: 15-25°C</i>	<i>Foltjavítás T: 15-25°C</i>
<b>EDZ</b>	<b>MH100-MH110</b>	<b>MH115</b>	<b>MH120</b>
<b>Fazékid 20 °C-on</b>	60-40 perc	30 perc	20 perc

<b>Keverési arány:</b>	<b>Térfogat</b>	<b>Tömeg</b>
<b>MF602-6-10</b> MACROFAN GREEN-TECH HS FILLER	1000 ml	1000 g
<b>MH100-110-115-120</b> MACROFAN UHS HARDENER	200 ml	130 g
<b>00740-00741-00742</b> AUTOREFINISHING THINNERS	150-350 ml	100-200 g

Szórási viszkozitás 20 °C: 25-30" DIN 4

Ø Fúvóka méret: 1,5-1,8 mm;

Szórási nyomás: a pisztoly gyártója által megadott

Sorok száma: Szigetel 2 sor; Füller 2-3 sor

Szikkadás a sorok között: 5-8 perc

Javasolt rétegvastagság: **Szigetel** 60-90 µ; **Füller** 120-160 µ

Elméleti kiadósság: 4.1 m<sup>2</sup>, 1 kg keverék 80 µ vastagságban; 5.2 m<sup>2</sup>, 1 l keverék 80 µ vastagságban

**DIR 2004/42/CE: Primer IIB/c – VOC felhasználásra készen 540 g/l**

**Ez a termék legfeljebb felhasználásra készen 540 g/l VOC tartalmaz**

#### SZÁRADÁS

<b>EDZ K</b>	<b>MH100-MH110</b>		<b>MH115-MH120</b>	
<b>Levegő n 20°C ( Felületi h mérséklet):</b>	<i>Szigetel</i>	<i>Füller</i>	<i>Szigetel</i>	<i>Füller</i>
Fogható	40 perc		30 perc	
Csiszolható (rétegvastagságtól függően)	1,5 - 2 óra	2 – 3 óra	1 – 1,5 óra	1 – 2 óra

**Kabinban 60 °C ( Felületi h mérséklet):**

Csiszolható (rétegvastagságtól függően)	25 – 30 perc	15 - 20 perc
---	--------------	--------------

**IR Lámpa (rövid hullám):**

Szikkadás	4-5 perc	2-4 perc	MH120
Max. energia	8-10 perc	6-8 perc	Nem javasolt

#### CSISZOLÁS

##### Füller

Száraz csiszolás P320/400 papír

(gépi csiszolás)

Nedves csiszolás P500/800 papír

##### Szigetel

Száraz csiszolás P400/500 papír

(gépi csiszolás)

Nedves csiszolás P600-800 papír

#### ÁTVONHATÓ A KÖVETKEZ KÉL

- MACROFAN HS FED BEVONAT vagy HYDROFAN / BSB + Refinish fed lakkok

## FILLERS

### **GYORS FÜLLER (POWER ELJÁRÁS)**

#### **FELHASZNÁLHATÓ**

Tradicionális vagy HVLP szórással.

	<b>Foltjavítás T: 15-25°C</b>
<b>EDZ</b>	<b>MH600</b>
<b>Fazékid 20 °C-on</b>	15 perc

<b>Keverési arány:</b>	<b>térfogat</b>	<b>tömeg</b>
<b>MF602-6-10</b> MACROFAN GREEN.-TECH HS FILLER	1000 ml	1000 g
<b>MH600</b> MACROFAN POWER FILLER HARDENER	500 ml	330 g
<b>MT600</b> MACROFAN POWER FILLER ADDITIVE	500 ml	270 g

Szórási viszkozitás 20 °C-on: TIXO, nem mérhet a következ pohárral: DIN Cup 4

Ø fúvóka méret: 1,5-1,8 mm

Szórási nyomás: a pisztolygyártó által meghatározott

Sorok száma: 2-3 sor

Szikkadás a sorok között: nem szükséges **2 sor** esetén, szorjunk két egymást követ sort. **3 sor**: szorjunk 1 sort, majd 1 perc szikkadás után, szorjunk 2 egymást követ sort.

Javasolt rétegvastagság: 60 -120 µ

Elmélei kiadósság: 4.1 m<sup>2</sup>, 1 kg keverék 80 µ vastagságban; 5.2 m<sup>2</sup>, 1 l keverék 80 µ vastagságban

**DIR 2004/42/CE: Primer IIB/c – VOC felhasználásra készen 540 g/l**

**Ez a termék felhasználásra készen legfeljebb 540 g/l VOC tartalmaz**

#### **SZÁRADÁS**

**MH600 + MT600**

**Leveg n 20°C-on (Felületi h mérséklet):**

Fogható	20 - 40 perc.
Csiszolható (rétegvastagságtól függ en)	30 - 60 perc

**Kabinban 60°C-on (Felületi h mérséklet):**

Csiszolható (rétegvastagságtól függ en)	5 - 10 perc
---	-------------

#### **CSISZOLÁS**

##### **Füller**

Száraz csiszolás P320/400 papír

(gépi csiszolás)

Nedves csiszolás P500/800 papír

##### **Szigetel**

Száraz csiszolás P400/500 papír

(gépi csiszolás)

Nedves csiszolás P600-800 papír

#### **ÁTVONHATÓ A KÖVETKEZ KKEKEL**

· MACROFAN HS FED BEVONAT vagy HYDROFAN / BSB + Refinish fed lakkok

#### **NOTE**

A POWER FILLER edz ket és aktivátorokat csak a MACROFAN GREEN-TECH HS Füllerekkel kombinálva használjuk.

#### **TECHNICAL DATA SHEET N°0703-GB**

All information contained in this data sheet is the result of carefully controlled tests and is correct to the best of Lechler's knowledge at the time of issue. Since conditions of use are beyond the control of the manufacturer, information contained herein is without warranty, implied or otherwise, and final determination of the suitability of any information or material for the use contemplated and the manner of use is the sole responsibility of the user. FOR PROFESSIONAL USE ONLY.