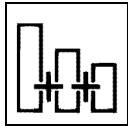




# HS627 HYDROFAN 2K FILLER LIGHT GREY



1000 g+  
100 g +  
150-250 g

Fazékidő 20° C-on:  
2 óra



Ø 1,5-1,7 mm  
2-2,5 Atm

Rétegek száma:  
Sealer: ½ + 1  
Füller: max. 3

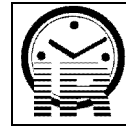


Sealer: 70-90 µ  
Füller: 120-140 µ

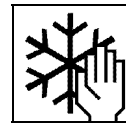


Levegőn 20°C-on:  
Sealer: 2-5 h  
Füller: 4-8 h

Kabinban 60°C-on:  
15-30 perc



IR Lámpa:  
Szikkasztás mattulásig  
Max. Power 10-20 perc



+5- +35° C

## LEÍRÁS

2K vízbázisú sealer/füller száraz-száraz technológiához.

## FELHASZNÁLÁS

Sealer és füller az autójavító iparnak, kiválóan alkalmas az oldószer kibocsátás csökkentésére .

## KARAKTERISZTIKA

- Nagyon alacsony környezeti hatás (V.O.C. < 250 g/l)
- Nagyon jó függőleges stabilitás
- Gyors száradás
- Nagyon jó szigetelő hatás oldószer érzékeny felületeken is  
Jó töltőképesség (max. 140 µ)
- Nagyon jó csiszolhatóság
- Alacsony fedőbevonat beszívódás
- Jó tapadás minden autóiipari felületen
- Csökkentett melléporzás
- Minimális illathatás használat közben

## FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS

**Poliészter gitt:** csiszoljunk P240-es papírral alaposan a termék felhordása előtt.

**Acél, cink bevonatú acél, alumínium:** nagy felületeken használjunk korróziógátló alapozót: 04318 FIX-O-DUR vagy 05720 MONOPRIMER vagy 04384 EPOFAN PRIMER R-EC.

**Régi bevonatok:** csiszoljuk a felületet P320-as papírral szárazon a termék felhordása előtt. Szilikonmentesítsük a felületet 00665 HYDROCLEANER SLOW / 00699 HYDROCLEANER termékekkel.

**Kataforetikus bevonat:** érdesítsük a felületet P320-as papírral vagy Scotch Brite használatával, szilikonmentesítsünk 00665 HYDROCLEANER SLOW / 00699 HYDROCLEANER termékekkel.

**Műanyag felületek:** Használjunk MACO vagy 04363 UNIVERSALPLAST alapozókat.

## HASZNÁLAT

Szórással.

Keverési arány:

Sealer	Tömegben	Térfogatban
HS627 HYDROFAN 2K FILLER	1000 g	1000 ml
HH910-HH915 HYDROFAN HARDENER	100 g	150 ml
00089 DESALTED WATER	200-250 g	250-300 ml

Füller	Tömegben	Térfogatban
HS627 HYDROFAN 2K FILLER	1000 g	1000 ml
HH910-HH915 HYDROFAN HARDENER	100 g	150 ml
00089 DESALTED WATER	150-200 g	200-250 ml

**MEGJEGYZÉS:** Javasoljuk, hogy a katalizátor hozzáadása után keverjük össze alaposan a terméket majd mégegyszer a desztillált víz hozzáadása után.

Fazékidő 20°C-on: 2 óra

Ø Fúvóka méret (konvencionális és HVLP): Sealer = 1,4-1,6 mm; Füller = 1,6-1,7 mm

Levegő nyomás: 2-2,5 Atm

Rétegek száma: Sealer = ½ + 1; Füller = max. 3

Szikkadási idő a sorok között: 5- 8 perc

Rétegvastagság: Sealer = 70-90 µ ; Filler = 120-140 µ

Elméleti kiadósság: 3,9 m<sup>2</sup> 1 liter keverék 100 µ vastagságban

**DIR 2004/42/CE: Primer-Filler 2K IIB/c – VOC felhasználásra kész 540 g/l**

**Ez a termék felhasználásra készen 140 g/l VOC**

**Megjegyzés:** Javasolt szórási körülmények: 18-25 °C – relatív páratartalom 40-70%. A hőmérséklet és a páratartalom nagyon fontos az átvonhatóság és a csiszolhatóság szempontjából. Nagyon fontos megfelelő rétegek használata; túl nedves vagy túl vastag rétegek esetén túszúrásos felület keletkezhet. Szárítópisztoly (dry jet) használata lehetséges de csak 2-3 méter távolságból, nem túl erős levegőárammal; ez lehetővé teszi a gyorsabb száradást de a túl gyors száradás problémát is okozhat; vízbuborékok maradnak a rétegek között (nem tud elpárologni a gyors száradás miatt). A szerszámokat munka után öblítsük el azonnal vízzel, majd mossuk át HF800 mosófolyadékkal.

## SZÁRADÁSI IDŐ

Levegőn 20°C-on (felületi hőmérséklet) és 50% relatív páratartalom:	HH910		HH915	
	Sealer	Füller	Sealer	Füller
Fogható	40 perc	2 óra	20 perc	1 óra
Csiszolható	4-5 óra	6-8 óra	2-3 óra	4-5 óra

Szikkasztás szárítás előtt: 30 perc 20°C-on és 50% R.H. vagy amíg a felület teljesen le nem mattult

Kabinban 60 °C-on (felületi hőmérséklet):	Sealer	Filler	Sealer	Filler
perc				

### IR Lámpa (rövid hullám):

Szikkasztás	teljes mattulásig
Max. power	10-20 perc (60°C)
Távolság	60-80 cm.

## CSISZOLÁS

Egy rétegű bevonat: P320

Két rétegű bevonat: P400

## ÁTVONHATÓ

- HYDROFAN + UHS fedőlakkok
- MACROFAN HS FEDŐBEVONATOK

## MEGJEGYZÉS

Tartsuk távol a fagytól: tárolási hőmérséklet +5 és +35°C között. Garantált stabilitás: 12 hónap.

TECHNICAL DATA SHEET N° 0655-GB