

SPRAY  
MAX<sup>®</sup>

1K UNIFILL



Univerzální základ/plnič

# 1K Unifill

Výběr vhodných produktů v průběhu opravy laku má rozhodující vliv jak na rychlost opravy, tak na s tím související náklady

SprayMax 1K Unifill S2/S4/S6/S7 je tou správnou volbou při optimálních nákladech pro:

- malá a středně velká poškození laku
- probroušená místa
- ochranu proti korozi
- požadované silné vrstvy laku
- rychlou tvorbu silných vrstev laku
- rychlé schnutí

SprayMax 1K Unifill S2/S4/S6/S7 je modifikací osvědčené technologie SprayMax, která se výrazně liší od na trhu běžně dostupných plničů .

SprayMax 1K Unifill je k dispozici v různé škále šedé a v černém odstínu: S2: světle šedý, S4: středně šedý, S6: tmavě šedý, S7: černý. Tím je umožněno lepší sladění s následným basis/krycím lakem a zvyšuje se přesnost lakového odstínu při menším počtu nástřiků.

SprayMax 1K Unifill S2/S4/S6/S7 je v praxi vyzkoušená alternativa pro lakování uvnitř i mimo stříkací box. Produkt je vhodný zejména při opravách typu „ Spot-Repair“, ale i v mnoha dalších oblastech lakování.

## Hodnocení vlastností

	Unifill nový	Konkurence 1	Průměr trhu
Univerzální použití pro všechny základy	5	5	3
Přilnavost	4	4	2
Ochrana proti korozi	4	3	2
Tvorba vrstev / Plnivost	4	2	3
Tryska / Nástřík / Zpracování	4	3	2
Časy schnutí	4	3	2
Brousitelnost (ruční&mechanická)	4	4	3
Celkový počet bodů (max.hranice 35 bodů)	29	24	17

5 = velmi dobrý

4 = dobrý

3 = průměrný

2 = podprůměrný

1 = velmi špatný

# Porovnání vlastností

## Přilnavost

Test otryskání podle DIN EN ISO 20567-1 v 3-vrstevném laku (plnič/basis-lak/bezbarvý lak).



Marktprodukt



Unifill

Unifill: velmi dobrá přilnavost, velmi malé odprýskávání při definované účinnosti otryskávání.

## Ochrana proti korozi

Test korozních změn podle ISO 11997-1 (cyklus B; příloha D) v 3-vrstevném laku ( plnič / basis-lak / bezbarvý lak).



Marktprodukt

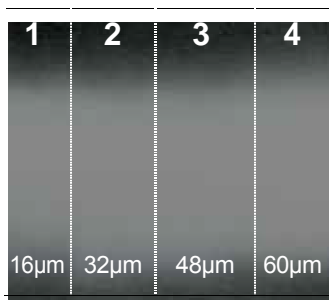


Unifill

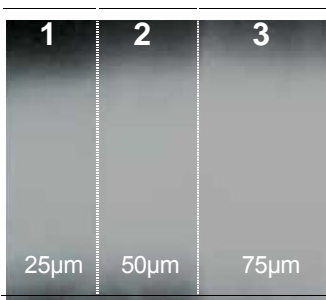
Unifill: velmi dobrá ochrana proti korozi, nález pouze velmi nízké koroze základu- **Unifill kov chrání**. Žádná významná rez ani migrace rzi základu.

## Struktura vrstev

Nanesení plniče v několika vrstvách, měřeno přístrojem na měření tloušťky vrstvy.



Marktprodukt



Unifill

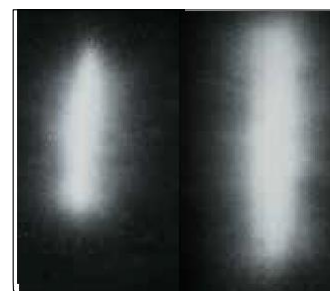
Unifill: vysoká plnivost (až max. 80µm) jen ve 3 nástřicích.

## Tryska

Měřena byla forma, velikost nástřiku a možnost nastavitelnosti trysky.



Marktprodukt



Unifill

Unifill: tryska je horizontálně i vertikálně nastavitelná. Velikost nástřiku nastavitelná od 50 mm do 100 mm

## Časy schnutí

Měřeno na základě úplných vrstev základu / plniče.



Marktprodukt



Unifill

Unifill: dobré časy schnutí – lepší než ostatní produkty na trhu.

na zaprášení, na úchop brousitelný

## Brousitelnost

Měřeno a hodnoceno podle výsledků broušení / brusný papír použitý na suchou vrstvu plniče/základu.



Marktprodukt



Unifill

Unifill: žádná blokace, žádné „zašpinění“ brusného materiálu.

# Technické údaje



500 ml  
Obj.č.: 680 410  
Barva: S2/světle šedá

500 ml  
Obj.č.: 680 411  
Barva: S4/středně šedá

500 ml  
Obj.č.: 680 412  
Barva: S6/tmavě šedá

500 ml  
Obj.č.: 680 413  
Barva: S7/černá

## OBLASTI POUŽITÍ

Doporučeno pro: lakování dřív a lakové opravy • Vhodné podklady: ocel, hliník, pozinkovaná ocel, různé plasty (např. tvrdý PVC, PPO/PA, ABS, PC/PBT), vytvrzený 2K tmel • Nevhodný pro umělohmotné podklady z PE, PP, PP-Blends (např. PP/EPDM) a polystyren (např. Styropor)

<b>Prvotní úprava</b>		Odstranit rez, přebrousit brusným papírem P180 – P240 , vyčistit a odmastit.
<b>Příprava</b>		Dózu 2 min. důkladně protřepat, provést zkušební nástřik.
<b>Odstup od plochy</b>		10 – 15 cm
<b>Nástřiky</b>		K požadované tloušťce suchého filmu proveďte několik nástřiků. Mezi dvěma nástřiky lakový film krátce odvzdušnit až zmatovatí . Jeden nástřik odpovídá cca 25 µm suchého filmu.. Nenanášet více než 80 µm suchého filmu.
<b>Schnutí</b>		na zaprášení : 3 min na úchop : 8 min brousitelný: 20 min
<b>Čas odvzdušnění</b>		Vzhledem k výbornému rozlivu lze v mnoha případech po odvětrání cca 5 min. bez mezibroušení přelakovat běžnými rozpouštědlovými a vodou ředitelnými laky i 1K – 2K krycími laky. Jinak ručně brousit za mokra nebo za sucha ( P400-P500). Pro suché mechanické broušení se doporučuje jemný brusný kotouč s pěnovým hřbetem. V případě přepracování nepoužívat 2K UP tmely.
<b>Stabilita skladování</b>		60 měsíců / 20 C°
<b>PARAMETRY</b>		Další údaje o produktu – viz technický a bezpečnostní list.



Peter Kwasny s.r.o. • Přípotoční 1519/10a • CZ-101 00 Praha 10 • Telefon: +420 733 129 491  
• bzunkova.v@volny.cz • www.kwasny.cz • www.spraymax.com