



AUTO REFINISH

# RLD209V

GLOBAL  
REFINISH  
SYSTEM



2007-09-14

## Deltron D8077 a D8078 2K Plniče HS „mokrý do mokrého“

PRODUKT	POPIS
D8077	Deltron 2K Plnič HS mokrý do mokrého, bílý
D8078	Deltron 2K Plnič HS mokrý do mokrého, šedý
D8237	Deltron HS tužidlo expresní
D8238	Deltron HS tužidlo rychlé
D8239	Deltron HS tužidlo pomalé
D8427	Deltron HS tónovač do plniče
D807	Deltron Ředidlo
D808	Deltron Ředidlo rychlé
D812	Deltron Ředidlo pomalé
D866	Deltron Ředidlo do plniče
D814	Deltron změkčovadlo na plasty

### POPIS PRODUKTU

D8077 a D8078 jsou rychleschnoucí 2-komponentní akrylové plniče „mokrý do mokrého“, vyvinuté pro použití pod Envirobase a Deltron Progress UHS pro dosažení výjimečného vzhledu a přilnavosti na širokou škálu podkladů. Při aplikaci metodou „mokrý do mokrého“ umožňují velmi rychlý proces opravy, zejména na nových dílech.

Užitím D8077 / D8078 / D8427 získáte širokou škálu GreyMatic odstínů, které zaručí optimalizaci aplikace bází z hlediska kryvosti a potřeby minimálního počtu vrstev.

### PŘÍPRAVA PODKLADU



Ve všech případech vyberte příslušný čistič PPG.  
Viz. Technický list: Čističe Deltron RLD63V.  
Zajistěte, aby byl podklad po skončení přípravných prací důkladně čistý a suchý.



Originální povrchy nebo stávající laky by měly být zbrušeny až na úroveň podkladu strojově P320-360 za sucha nebo P600-800 za mokra.  
Na místa probroušená na kov by měl být aplikován universální bezchromátový základ D831. Povrchy opatřené základem by měly být přebroušeny strojově P320 za sucha nebo P600 za mokra.

Informace o produktu

Tyto produkty jsou určeny pouze pro profesionální použití.

RLD209V

Strana 1 z 5



## MÍCHACÍ POMĚRY

	<p><b>Míchací poměry s HS tužidlem – plniče “mokrý do mokrého”:</b></p> <p style="text-align: center;">Dle objemu</p> <table border="0"> <tr> <td>D8077/8078 plnič</td> <td>5 dílů</td> </tr> <tr> <td>HS tužidlo</td> <td>1 díl</td> </tr> <tr> <td>Ředidlo*</td> <td>2 díly</td> </tr> </table> <p>* Viz. níže odstavec Tužidla a ředidla.</p> <p><b>Výběr tužidla a ředidla:</b></p> <table border="0"> <tr> <td><b>Teplota:</b></td> <td><b>HS tužidlo:</b></td> <td><b>Ředidlo:</b></td> </tr> <tr> <td>Pod 18°C</td> <td>D8237</td> <td>D808 rychlé</td> </tr> <tr> <td>18°C - 25°C</td> <td>D8238</td> <td>D866 nebo D807</td> </tr> <tr> <td>Nad 25°C</td> <td>D8239</td> <td>D812 pomalé</td> </tr> </table> <p><b>Pozn.:</b> Toto je pouze doporučení, výběr tužidla a ředidla je také ovlivněn velikostí opravy.</p>	D8077/8078 plnič	5 dílů	HS tužidlo	1 díl	Ředidlo*	2 díly	<b>Teplota:</b>	<b>HS tužidlo:</b>	<b>Ředidlo:</b>	Pod 18°C	D8237	D808 rychlé	18°C - 25°C	D8238	D866 nebo D807	Nad 25°C	D8239	D812 pomalé
D8077/8078 plnič	5 dílů																		
HS tužidlo	1 díl																		
Ředidlo*	2 díly																		
<b>Teplota:</b>	<b>HS tužidlo:</b>	<b>Ředidlo:</b>																	
Pod 18°C	D8237	D808 rychlé																	
18°C - 25°C	D8238	D866 nebo D807																	
Nad 25°C	D8239	D812 pomalé																	
	<p><b>Doba zpracovatelnosti při 20°C:</b> 45 minut.</p> <p><b>Pozn:</b> Je doporučeno použít směs ihned po namíchání.</p>																		
	<p><b>Viskozita:</b> 16-18 sekund DIN4 při 20°C</p>																		
<b>APLIKACE A ODVĚTRÁNÍ</b>																			
	<p><b>Tryska:</b> 1.4 – 1.6 mm</p> <p><b>Tlak:</b> Viz doporučení výrobce</p>																		
	<p><b>Počet vrstev:</b> Aplikací 1 plné nebo 1 dvojité vrstvy získáte suchý film o síle 25-35 mikronů</p>																		
	<p><b>Odvětrávání při 20°C:</b></p> <p>Před přelakováním: 15 - 20 minut</p>																		

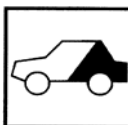
Informace o produktu



**BROUŠENÍ PŘED PŘELAKOVÁNÍM**

Plniče D8077/D8078 běžně nevyžadují broušení a mohou být přelakovány přímo bez přebroušení.

Nicméně pokud budou na povrchu nečistoty, je možné je lehce přebrousit po 15-20 minutách pomocí brusného papíru P1200 nebo jemnějšího.

**Přelakování:**

D8077/D8078 mohou být přímo přelakovány bázemi Envirobase™ nebo unilaky Deltron Progress UHS.

**ZVLÁŠTNÍ POKYNY**

S plniči D8077 / D8078 nepoužívejte urychlovače Deltron D818, D885 nebo D886 a urychlovací tužidlo D864.

**ČIŠTĚNÍ ZAŘÍZENÍ**

Veškerá zařízení důkladně vyčistěte ihned po použití čističem nebo ředidlem.

**LAKOVÁNÍ PLASTŮ**

D8077/D8078 mohou být aplikovány na připravené lakované či základované plasty.

Jestliže jsou plniče D8077/8078 aplikovány na pružné plasty např. PP/EPBM, PBT (Pocan) nebo PUR musí být míchány následovně:

D8077/D8078	5 dílů
D814 Deltron změkčovadlo na plasty	1 díl

Poté aktivujte a ředte jako obvykle.

**Pozn.:** Přidáním D814 se proces vytvrzování plniče prodlouží.

Informace o produktu



**ODSTINY GREYMATIC**

Odstiny řady GreyMatic jsou vybírány podle barvy vrchního laku. Doporučený odstín řady GreyMatic pro konkrétní barvu naleznete v barevném informačním systému PPG.  
Pokud není určen žádný odstín Greymatic, pak použijte GreyMatic 5 (D8078).

Přidání většího množství tónovače D8427 HS než je doporučeno, může způsobit delší vytvrzování a potenciálně může dojít i k problémům s přelakováním.

Každá varianta plniče řady GreyMatic má specifické míchací poměry:

	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7
<b>D8077</b>	100	95	80	50	0	0	0
<b>D8078</b>	0	5	20	50	100	97.5	87.5
<b>D8427</b>	0	0	0	0	0	2.5	12.5

**Pozn.:** Tyto směsi by měly být před aplikací aktivovány a ředěny normálním způsobem.

**MÍCHÁNÍ DLE VÁHY**

Pokud jsou vyžadovány specifické objemy plničů, může být nejlepším způsobem přípravy váhové míchání podle hodnot uvedených v tabulce. Tabulka uvádí hmotnosti pro míchání v poměru 5 : 1 : 2.

**HMOTNOSTNÍ AKTIVACE:**

Hmotnosti jsou uvedeny v gramech a jsou kumulativní. Nekalibrujte váhy mezi vážením jednotlivých složek.

Cílový objem (L)	0.20 L	0.40 L	0.60 L	0.80 L	1.00 L
Plnič	185	370	555	740	925
HS tužidlo	210	420	630	841	1051
Ředidlo	255	510	765	1019	1274



**VOC INFORMACE**

Limit koncentrace těkavých organických látek v ovzduší podle předpisů EU pro tento produkt (produkt kategorie: IIB. c) ve formě připravené k použití je maximálně 540g/l. Koncentrace těkavých látek v ovzduší obsažených v tomto produktu ve formě připravené k použití je max. 540 g/l.

V závislosti na zvoleném způsobu použití může být aktuální koncentrace těkavých látek prostředku připraveného k použití nižší, než je předepsáno směrnicí EU.

**Pozn.:** Kombinace tohoto produktu s aditivem D814 vytváří krycí vrstvu se speciálními vlastnostmi, tak jak je definováno směrnicí EU. V této specifické kombinaci platí, že limit koncentrace těkavých organických látek podle předpisů EU je pro tento produkt (produkt kategorie: IIB. e) ve směsi připravené k použití max. 840g/litr. Koncentrace těkavých látek v ovzduší obsažených v tomto produktu ve formě připravené k použití je max. 840g/litr.

**OCHRANA ZDRAVÍ A BEZPEČNOST**

Tyto produkty jsou určeny pouze k profesionálnímu použití a nesmějí být používány k jiným účelům, než ke kterým jsou určeny.

Informace uvedené v tomto Technickém listu jsou založeny na současné úrovni dosažených vědeckých a technických znalostí a uživatel odpovídá za provedení veškerých nezbytných opatření pro zajištění vhodnosti produktu pro plánovaný účel použití.

Pro více informací o ochraně zdraví a bezpečnosti si přečtěte Bezpečnostní list, který je dostupný také na stránce: [http://www.ppg.com/PPG\\_MSDS](http://www.ppg.com/PPG_MSDS)

PPG Industries Poland Sp. z o.o.  
(Oddział w Warszawie),  
Ul. Bodycha 47  
05-816 Warszawa-Michałowice,  
Polska  
Telefon: +48 22 753 30 10  
Faks: +48 22 753 30 13



Informace o produktu

Tyto produkty jsou určeny pouze pro profesionální použití.

**RLD209V**

Strana 5 z 5

