

TECHNICKÝ LIST

CL4200

2K VOC PRODUCTIVE FILLER

Challenger[®]

POPIS

CL4200 2K VOC Productive Filler is part of the Challenger repair system. It is a VOC compliant, medium grey filler that dries extremely fast, and can be sanded quickly, while delivering an outstanding appearance. It is easy to sand, even days after application. It is suitable for overcoating with Challenger topcoats.



VLASTNOSTI

- Simple to apply
- Short flash-off times
- Superb filling properties
- Easy sanding, wet or dry, after 1 hour
- VOC compliant

PŘEHLED PRODUKTŮ

- CL4200 2K VOC Productive Filler
- CL6400 VOC Hardener Fast
- CL6500 VOC Hardener
- CL705 Reducer Fast
- CL710 Reducer Medium

TECHNICKÝ LIST

CL4200

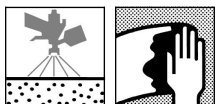
2K VOC PRODUCTIVE FILLER

Challenger®

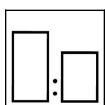
Příprava materiálu - aplikace STANDARDNÍ



Aby se zabránilo podráždění kůže, očí a dýchacího ústrojí, je důrazně doporučováno používat při aplikaci vhodné osobní ochranné pomůcky.



Ocel, pozinkovaná ocel nebo měkký hliník, zbrúšené a vyčištěné, a ošetřené kyselým přilnavostním základem
 Dobře přebroušené a vyčištěné staré nebo původní laky
 OEM základ (e-coat), přebroušený a vyčištěný
 Povrchy ošetřené 2K polyesterovými produkty a následně přebroušené a vyčištěné
 Polyesterové podklady vyztužené skleněnými vlákny, zbavené separátorů, vyčištěné a zbrúšené



	Bodové a místní opravy.		Standardní	
	Objemově	Váhově	Objemově	Váhově
CL4200	4	100	4	100
CL6400	1	19	-	-
CL6500	-	-	1	19
CL705 / CL710	5 - 10 %	4 - 8	5 - 10 %	4 - 8



Zpracovatelnost při 20°C: 30 min - 1 hod

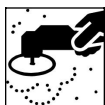


2 - 3 vrstvy

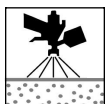
meziodvětrání a konečné odvětrání: 5 min - 10 min



	CL6400	CL6500
20 °C	1 hod	1 hod - 2 hod
60 - 65 °C	20 min	30 min



P400 - P500



Podkladový lak + Vrchní průhledný lak
 2K vrchní lak

VOC vyhovující

2004/42/IIB(c)(540) 540: EU mezní hodnota pro tento produkt (produkt kategorie IIB.(c)) připravený k použití je max. 540 g/l VOC. Obsah VOC tohoto produktu připraveného k použití je maximálně 540 g/l.

TECHNICKÝ LIST

CL4200

2K VOC PRODUCTIVE FILLER

Challenger[®]

Produkty

CL4200 2K VOC Productive Filler

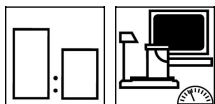
CL6400 VOC Hardener Fast

CL6500 VOC Hardener

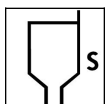
CL705 Reducer Fast

CL710 Reducer Medium

Směs produktu



Míchací poměry se speciálními prostředky jsou dostupné v tabulce produktové směsi ve Colour Channel a ve zvláštních technických listech.



DIN 4: 22 - 25 při +20°C



50 - 100 µm



Po použití vyčistěte vhodným čisticím ředidlem stříkacích pistolí na bázi rozpouštědel.

Poznámky

- Před použitím musí být materiál temperován při pokojové teplotě (18-25°C).
- Přebytky materiálu připraveného k použití se nesmí vracet do originální plechovky.
- Při izolaci určitých míst se nejlepších výsledků dosahuje při střední tloušťce vrstvy 80 – 120 µm ve 2 vrstvách při sušení přes noc nebo urychleném IR sušení. U kritických míst je třeba pečlivé předúpravy a kompletního přelakování dílů.
- Nechte dostatečný čas pro předehtání na teplotu objektu.
- Jestliže aplikováno na TPA podklady, je potřeba ošetřit celý díl nebo celé vozidlo. Místní opravy a probroušená místa v základu mohou vést ke vzniku map nebo k poruše přilnavosti při nanášení báze (basislaku).

TECHNICKÝ LIST

CL4200

2K VOC PRODUCTIVE FILLER



Před použitím se podívejte do bezpečnostního listu. Dodržujte bezpečnostní upozornění uvedená na obalu.

Všechny ostatní uvedené produkty v systému opravy jsou z naší Challenger produktové řady. Vlastnosti systému nebudou správné, pokud bude tento materiál použit v kombinaci s jinými materiály nebo přísadami, které nejsou součástí naší Challenger produktové řady, pokud není výslovně uvedeno jinak.

Pouze pro profesionální použití! Tyto údaje byly pečlivě zpracovány a mají informovat o našich výrobcích a jejich možnostech aplikace. Jsou založeny na našich nejlepších znalostech v době vydání. Mají pouze informační charakter. Neneseme odpovědnost za tiskové chyby, nepřesnosti a nekompletní informace. Doporučujeme uživateli zkontrolovat aktuálnost uvedených informací a vhodnost pro konkrétní případ použití. Duševní vlastnictví těchto informací včetně patentů, ochranných známek a autorských práv je chráněno. Všechna práva vyhrazena. Je třeba dbát varovných pokynů uvedených v technickém listu a na etiketě výrobku. Některé nebo všechny informace mohou být upraveny a/nebo zrušeny v kterékoliv okamžiku výlučně na základě našeho rozhodnutí bez upozornění a neneseme odpovědnost za aktualizaci informací. Veškerá pravidla stanovená v tomto odstavci mohou být použita shodně i pro budoucí změny a opravy.