

205 Ceramic HT Fluid

Bezropouštědlový epoxidový opravárenský nátěr
Odolává vysoké abrazi i otěru
Vhodný do ponoru až do 130 °C

Vyzrívací doby

Při 20°C bude vyzrávat :

Doba použitelnosti	30 min.
Suchý na dotek	3 hod.
Plné zatížení	1.5 dne
Ponor	3 dny

Vydatnost

1kg namíchaného nátěru bude mít následující vydatnost:

2.716 m ² při 250 μ tloušťky
2.226 m ² při 300 μ tloušťky
1.935 m ² při 350 μ tloušťky

Barva

Namíchaná nátěrová hmota –

světle šedá,
tmavě šedá

Báze –

světle šedá,
tmavě šedá

Aktivátor –

jantarová tekutina

Typické aplikace

Kondenzační čerpadla

Destilační kolony

Vratné nádrže

Vyhřívací tělesa

Výparníky

Výměníky tepla

Pračky

Technické parametry

Míchací poměry - váhově	18:1
- objemově	7:1

Objemová kapacita

Metricky 425cc/kg

Příprava povrchu

Z opravovaného povrchu musí být odstraněn všechen olej a mastnoty.

Povrch musí být abrazivně otryskán podle **ISO 8501/4 Standard SA2.5 (SSPC SP10/NACE 2)** s minimálním vytryskáním profilem 75 mikronů. (použijte ostrohranné abrazivo).

Pokud není možné tryskat, musí být povrch zdrsňen pomocí MONTI MBX.

S ohledem na provozní prostředí, musí být 205 Ceramic HT Fluid aplikován na abrazivně otryskán povrch. Tryskání nebo použití MONTI MBX jsou jediné doporučené postupy pro přípravu povrchu.

Přetírací doby

Minimální - jakmile je suchý na dotek.

Maximální - Přetírací doba nesmí překročit 3 hod.

Míchání a aplikace

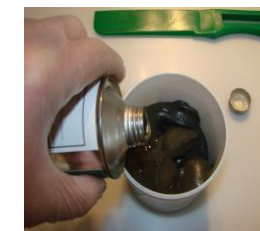
Krok 1

Připravte si 1 x balení báze, 1 x aktivátor, 1 x špachtli, 1 x štětec s krátkým ustříhnutým vlasem na 2,5 cm.



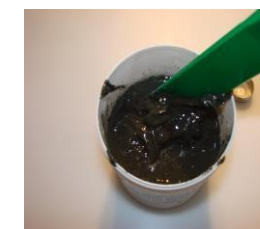
Krok 2

Otevřete aktivátor a nalijte obsah do nádoby s bází.



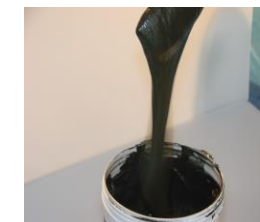
Krok 3

Pomocí dodané špachtle smíchejte obě složky a zkontrolujte, že je promíchaná take všechna hmota na stěnách, na dně i ve zlomu nádoby.



Krok 4

Ujistěte se, že máte správně namíchaný materiál kontrolou konzistence a jednobarevnosti.



Krok 5

Jakmile máte dobře namíchanou hmotu, použijte štětec s ustříhnutým vlasem a naneste nátěr na opravované místo.

