

204 Heavy Duty Ceramic Paste

- Bezrozpuštědlový epox. opravárenský tmel
- Odolnost proti abrazi malých až středních částic
- Nižší úroveň abraze pevných částic

Vyzrácí doby

Při 20°C bude aplikovaný materiál vyzrát po doby uvedené níže:

Použitelnost	50 min.
Min. přetřítelnost	4 hod.
Max. přetřítelnost	8 hod.
Plné vyzrání	4 dny

Barva

Namíchaný tmel – středně šedá nebo červená
 Báze – středně šedá nebo červená
 Aktivátor – tmavě šedý

Vydatnost

5kg najmíchaného tmelu pokryje následující plochy
 1.46m² při tloušťce 2mm
 0.73m² při tloušťce 4mm

Berte prosím v úvahu, že uvedené výměry jsou teoretické a neberou v úvahu profil podkladu a podmínky aplikace.

Typické aplikace

Erodivané skříně čerpadel
 Shozy
 Násypky
 Kolena potrubí
 Separační komory
 Vnitřní povrchy potrubí

Příprava podkladu

Kovové podklady – Čištění abrazivním tryskáním

1. Všechny oleje a mastnoty musí být odstraněny pomocí vhodného odmašťovačla, jako je MEK.
2. Abrazivně otryskat a vyčistit podle **ISO 8501/4 Standard SA 2 1/2 (SSPC SP10/NACE2)** s minimálním profilem 75 mikronů (použití ostrohranné abrazivo)
3. Odmastit a vyčistit pomocí MEK nebo podobného odmašťovačla
4. Všechny povrchy musí být natřeny dříve než se objeví začínající koroze

POZNÁMKA: Povrchy, kontaminované solí je nutné omýt čistou tlakovou vodou a znovu zkontrolovat přítomnost solí. Další informace - viz Pokyny pro přípravu povrchu.

Přetírání doby

Minimálně : Nanesený materiál lze přetírat jakmile je zaschlý na dotek.
Maximálně - přetírání doba nesmí překročit 8 hod. (při 20°C).

Pokud je překročena přetírání doba, nechte materiál vytvrdnout, pak ho přebrousíte nebo lehce přetrysknete.

Míchání a aplikace

KROK 1

Zkontrolujte, že máte 1 bázi, 1 aktivátor, špachtli, aplikační stěrku a čistou míchací desku



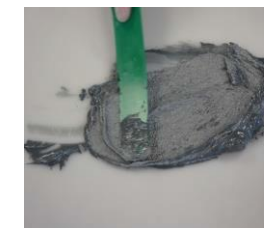
KROK 2

Naneste 3 stejné dávky báze na desku, vyčistěte špachtli a naneste na desku stejnou dávku aktivátoru.



KROK 3

Špachtli smíchejte obě složky a zajistěte, aby na okrajích nezbyl žádný nemíchaný materiál.



KROK 4

Pro kontrolu dobře promíchaného tmelu vytvořte na desce diamantový vzorek a důkladně ho prohlédněte, případně domíchejte.



KROK 5

Jakmile je tmel dobře promíchaný, použijte vhodnou stěrku k jeho nanesení na opravované, připravené místo.

