



POPIS

Flexilite-MC Cement byl vyvinut jako součást systému Flexilite-MC System pro izolaci horní části kokil používaných pro odlévání oceli. Cement je ideální pro lepení plstě Flexilite-MC Felt a papíru Flexilite-MC Paper. Cement se používá pro dokonalé přilnutí plstě ke kovovému povrchu kokily za běžné teploty okolí. Poskytuje jednoduchou a lehkou instalaci a efektivně pojí v teplotách do 1300°C. Flexilite-MC Cement se doporučuje použít také pro lepení papírových pásů Flexilite-MC Paper k efektivnímu překrytí spár na instalované izolaci Flexilite-MC Felt.

VŠEOBECNÁ CHARAKTERISTIKA

Flexilite-MC Cement má tyto vynikající vlastnosti a výhody:

- Stabilita ve vysokých teplotách
- Velmi dobrá homogenita
- Výborná soudržnost nanášené vrstvy
- Jednoduchá aplikace
- Dlouhá skladovatelnost

TYPICKÉ APLIKACE

- Lepení plsti Flexilite-MC Felt do kokil
- Lepení papíru Flexilite-MC Paper k plsti Flexilite-MC Felt

Jakékoli nové anebo speciální použití těchto výrobků, bez ohledu na to, je-li uvedeno v tomto datovém listě, musí být předem předloženo našemu technickému oddělení pro předběžné písemné schválení.

**Začněte šetřit energii nyní!
Kontaktujte svého prodejce.**

Unifrax s.r.o.

T:+420 417 538 612

F:+420 417 570 489

www.unifrax.com

TYPICKÉ PARAMETRY VÝROBKU

<i>Flexilite-MC Cement</i>	
<i>Fyzikální vlastnosti</i>	
<i>Barva</i>	<i>Bílá</i>
<i>Teplotní limit</i>	<i>1300 °C</i>
<i>Skladovací doba (měsíce)</i>	<i>9 měsíců</i>
<i>Dodáváno ve stavu:</i>	<i>Připraveno k použití</i>
<i>Spotřeba (kg/m²)</i>	<i>1.0</i>
<i>Aplikační metoda</i>	<i>Štětce nebo stěrka</i>

Výrobky Flexilite-MC jsou vhodné pro různé vysokoteplotní aplikace. Se specifickými požadavky na aplikaci nebo operační teplotní limity se prosíme obraťte na Vaši nejbližší kancelář Unifraxu. Kde to bylo možno jsou údaje o fyzikálních vlastnostech a tepelné vodivosti měřeny dle ENV 1094-7.

PŘÍPRAVA A POUŽITÍ LEPIDEL

Cement Flexilite-MC Cement je lepidlo na bázi silikátů a je dodáván připraven k použití. Obsah je třeba před použitím dobře promíchat, nejlépe elektrickým míchadlem. Může být nanášen pomocí štětce, špachtle nebo stěrky. Doba zasychání se běžně pohybuje okolo 1 hodiny v závislosti na podmínkách okolního prostředí.

BALENÍ

<i>Balení</i>	<i>Flexilite-MC Cement</i>
<i>2 kg vědro</i>	✓
<i>10 kg vědro</i>	✓

POUŽITELNOST A SKLADOVÁNÍ

Flexilite-MC Cement může být skladován až po 9 měsíců v původním, neotevřeném obalu. Skladovat na suchém a chladném místě. Doporučená teplota při skladování je 5 až 20 °C. (Příliš vysoká teplota zkracuje dobu použitelnosti a při opakovaném zmrazení je produkt nenávratně poškozen).

POKYNY K MANIPULACI

K tomuto produktu byl vystaven bezpečnostní list materiálu, který popisuje jeho zdravotní, bezpečnostní a environmentální vlastnosti, včetně možných rizik. Současně obsahuje informace a upozornění pro manipulaci a postupy v případě nouze. Před manipulací, skladováním a použitím je třeba se s tímto bezpečnostním listem seznámit a plně mu porozumět.

Dodavatel:

Informace zde uvedené slouží pouze jako pomůcka a nejsou určeny k tomu, aby zakládaly jakékoli právní závazky. Další informace a rady týkající se konkrétních detailů výrobků zde popsaných lze získat i v písemné podobě u společnosti Unifrax Corporation (Unifrax Espana, Unifrax France, Unifrax GmbH, Unifrax Italia, Unifrax Limited, Unifrax s.r.o). Unifrax má zaveden nepřetržitý program vývoje výrobků a vyhrazuje si právo změnit specifikace výrobku bez předchozího upozornění. Proto je vždy odpovědností zákazníka zajistit vhodnost materiálů Unifrax pro dané zamýšlené účely a použití. Pokud zákazník používá současně materiály, které nebyly vyrobeny či dodány společností Unifrax, měl by zákazník zajistit, aby od výrobce či dodavatele získal veškeré technické údaje a další informace týkající se těchto materiálů. Společnost Unifrax nenesne žádnou odpovědnost za použití těchto materiálů. Prodej výrobků společnosti Unifrax Corporation se řídí obchodními podmínkami společnosti, jejichž výtisk je k dispozici na vyžádání.