

TECHNICKÝ LIST

KEMA EXPAND

Dodatek pro kompenzace smršťování a plastifikování



POPIS VÝROBKU

KEMA EXPAND je chemický dodatek v prášku, který se používá při přípravě malt, cementových injektážních suspenzí a speciálních betonů, u kterých se musí kompenzovat smršťování během tuhnutí.

Je zhotoven v kombinaci se superplastifikátorem, proto zmenšuje spotřebu záměsové vody, výrazně zvyšuje plasticitu a ztekucuje malty a betony. Neobsahuje chloridy a jiné škodlivé příměsi, nevyvolává korozí armatur. KEMA EXPAND umožňuje úplné zaplnění prostoru, do kterého aplikujeme injektážní suspenzi, maltu nebo betonovou směs.

Použití

Pro přípravu cementových suspenzí, pro různé účely, vstřikování, pro přípravu malt, které se používají při montáži strojů, zařízení, zalévací kotvy, pro přípravu speciálních malt pro nápravných nerovností.

INFORMACE O VÝROBKU

Základní informace

Vzhled	Šedý prášek
Balení	5 kg v papírových pytlích / 25 kg (5x5 kg) v kartónové krabici / 150 kg (30x25 kg) na paletě
Doba použitelnosti a skladování	12 měsíců od data výroby, pokud je vše řádně skladováno v suchém prostředí, v originálním, neotevřeném a nepoškozeném obalu

NÁVOD K POUŽITÍ

Spotřeba

0,3 až 2% na hmotnost cementu
malta / hmotnost 2%

2 % hmotnosti cementu pro dosažení 3,5 % expanze objemu hmoty

Doziranje

Doporučujeme předběžnou analýzu o dávkování a složení konečné směsi. Přesnou dávku je nutné stanovit v závislosti na typu připravené směsi a na typu cementu.

Tuhnutí

/

OMEZENÍ

Teplota podkladu

+5°C min./ +30°C max.

Teplota vzduchu

+5°C min./ +30°C max.

Teplota materiálu

+5°C min./ +30°C max.

Zdroj dat: Všechna technická data v tomto technickém listu byly získány z laboratorního výzkumu. Skutečné údaje se mohou v důsledku různých okolností lišit.

Místní Omezení: Vezměte prosím na vědomí, že vzhledem ke specifickým místním předpisům se produkt se může v každé zemi lišit. Pro přesný popis použití a další informace žádejte technický list dané země.

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Další údaje o skladování, manipulaci a používání směsi lze nalézt v bezpečnostním listu, který obsahuje bezpečnost, toxikologické a ekologické údaje. Věnujte také pozornost varováním na originálním obalu.

PRÁVNÍ USTANOVENÍ

Informace a doporučení týkající se používání výrobků KEMA jsou předloženy s dobrým úmyslem a věříme, že jsou správné. Vycházejí z našich poznatků a zkušeností s výrobky. Tyto informace jsou poskytovány za předpokladu, že výrobky jsou skladovány a používány podle doporučení a osoby, které je přijímají, vykonají své vlastní rozhodnutí co se týče vhodnosti výrobku k jejich účely před použitím. Neprovádějí se žádné prohlášení nebo záruky, ať už vyjádřené nebo předpokládané, týkající se prodejnosti, vhodnosti pro konkrétní účel nebo jakékoli jiné povahy podle tohoto dokumentu pokud jde o informace nebo výrobek, kterých se tyto informace týkají. V žádném případě společnost KEMA není zodpovědná za škody jakékoli povahy vznikající z použití těchto informací nebo spoléhání se na ně nebo z použití výrobku, ke kterému se tyto informace vztahují. Žádný text obsažený v tomto dokumentu nemá být vysvětlován jako doporučení.



KEMA d.o.o.
Slovenská republika
KEMA MORAVA - sanační centrum s.r.o.
Ostravska 435, SVIADNOV 739 25
T: +421 (0)33 5936 805
F: +421 (0)33 5936 808
I: www.kema-on.net | E: info@sk.kema-on.net

Označení: TL_Expand
Vydání: **September 2005**
Revize: **Listopad 2015**
ID: **130**

případě společnost KEMA není zodpovědná za škody jakékoliv povahy vznikající z použití těchto informací nebo spoléhání se na ně nebo z použití výrobku, ke kterému se tyto informace vztahují. Žádný text obsažený v tomto dokumentu nemá být vysvětlován jako doporučení používat jakýkoliv výrobek, proces, zařízení nebo směs v rozporu s jakýmkoliv patentem a společnost KEMA neprovádí žádné prohlášení nebo záruku, vyjádřenou nebo předpokládanou, že použití výše uvedeného nebude narušovat jakékoliv patentové právo. Všechny objednávky podléhají aktuálním prodejním a dodacím podmínkám. Uživatel by si měl vždy podívat nejnovější technický list, který je k dispozici na požádání.