PARSMAN CHEMICAL

پەڕەی زانیاریی تەکنیکی

FLUENTIS® MW-310

ڕەوانکەری کۆنکرێت

کەمکردنەوەی بەرچاوی ئاو بۆ دۆخی سارد و مامناوەند



FLUENTIS® MW-310

ڕەوانکەری کۆنکرێت

ڕەوانکەر لەسەر بنەمای پۆلی‌کاربۆکسیلات ئێتەر
کەمکردنەوەی بەرچاوی ئاو بۆ دۆخی سارد و ماماوەند



پێناسەی بەرهەم

FLUENTIS® MW-310 بەرهەمی پارسمان کیمیکاڵ، کەمکەرەوەیەکی ئەدابەرزی ئاوی نەوەی نوێیە، کە بۆ پێداویستیی بەرهەمهێنەر و بەکارهێنەرانی کۆنکرێت لە وەرزە سارد و ماماوەندەکاندا پەرەی پێدراوە. لە دۆخی پلەی گەرمی و ژینگەیی سارد و ماماوەنددا، توانای گونجاوی پاراستنی سڵەمپ دابین دەکات.

بوارەکانی بەکارهێنان

- کۆنکرێتی خۆچڕکەرەوە (SCC)
- کۆنکرێتی بەرگری‌بەرز
- کۆنکرێتی گونجاو بۆ پەمپکردن
- کۆنکرێتی خاوەن بەردەوامیی بەرز
- کۆنکرێتی ئەدای بەرز (HPC)
- کۆنکرێتی کەم‌تێپەڕپێدان

تایبەتمەندییە تەکنیکییەکان

ماددەی بنەڕەتی	پۆلی‌کاربۆکسیلات ئێتەر
دۆخی فیزیکی	شل
ڕەنگ	قاوەیی تۆخ
چڕی	1.05 ± 0.02 g/cm³
پلەی ترشی (pH)	4-6
پلەی بەستن	نزیکەی 0°C
ڕێژەی کلۆراید	بێ کلۆراید
ڕێژەی قەلیایی	کەمتر لە 1%
بڕی پێشنیارکراو	0.2-1.5% لە کێشی چیمەنتۆ بۆ بەکارهێنانی ئاسایی
ستانداردەکان	INSO 2930-2، بەش 1-3 و 3-2 ASTM C494 Type F EN 934-2

FLUENTIS® MW-310

ڕەوانکەری کۆنکرێت

FLUENTIS® MW-310

سوود و تایبەتمەندییەکان

FLUENTIS® MW-310 بەرهەمێکی ئەدابەرزە لەسەر بنەمای نەوەی نوێی پۆلی‌کاربۆکسیلات، کە ئەم کاریگەرییانەی خوارەوە لەسەر کۆنکرێتی تازە و ڕەقبوو هەیە:

• **کەمکردنەوەی بەرچاوی ئاو لە هەمان کارپێکراویدا:** بەرگریی پەستان، بەرگری لە تێپەڕینی ئاو و ماددە کیمیاییە تواوەکانی ناو ئاو، بەرگری لە چوونەژوورەوەی دووئۆکسیدی کاربۆن، و بەردەوامی لە دۆخە ژینگەییە جیاوازەکاندا بەپێی EN 206-1 بە شێوەیەکی بەرچاو زیاد دەکات.

• **زیادکردنی زۆری کارپێکراوی لە هەمان ڕێژەی ئاو بۆ چیمەنتۆدا:** ڕێگە بە بەرهەمهێنانی کۆنکرێتی خۆچڕکەرەوە دەدات.

• **کەمکردنەوەی هاوکاتی ئاو و چیمەنتۆ، بەتایبەت لە تێکەڵە پرچیمەنتۆکاندا:** لە هەمان ڕەوانیدا تێچوو کەم دەکات؛ کۆبوونەوەی ناشی لە وشکبوون، گەرمای هایدرەیشن و پلەی گەرمی لە کۆنکرێتی قەبارەگەورەدا کەم دەکاتەوە؛ بە کەمکردنەوەی درز، ڕەقیی پێکهاتەکان زیاد دەکات.

• پاراستنی کارپێکراویی کۆنکرێت لە کەشوهەوای سارد و گواستنەوەی دووردا تا 1 کاتژمێر.

• توانای کارلێکی تایبەتی پۆلی‌کاربۆکسیلات، لەگەڵ باشترکردنی تەکنیکی و ئابووری، ڕێگە بە داڕشتنی فۆرمولەی گونجاو لەگەڵ جۆرە جیاوازەکانی چیمەنتۆ دەدات.

• ڕێگە بە بەرهەمهێنانی کۆنکرێتی بەرگری‌بەرز لە پۆلی C85 و بەرزتر دەدات.

ڕێنمایی بەکارهێنان

FLUENTIS® MW-310 لە بەرهەمهێنانی کۆنکرێت لە وەرزە ساردەکاندا بەکاردێت، بە مەبەستی بەدەستهێنانی بەرگریی کۆنکرێت لە ماوەیەکی کورتتردا. ئەم بەرهەمە بۆ داڕشتەی تێکەڵە بە پۆلە جیاوازەکانی ڕەوانی، ڕووبەڕووبوونەوەی ژینگەیی و بەردەوامی بەپێی EN 206 گونجاوە، و سوودی تەکنیکی و ئابووری و کوالێتی و بەردەوامیی بەرز دابین دەکات.

بۆ کاریگەریی زیاتر، ڕێگ و چەوی وشک بەکارمەهێنە؛ ڕێگ و چەوی تێرکراو بە ئاو بەکاربهێنە. ئەگەر ڕێگ و چەوەکە وشک بێت، پێش تێکەڵکردنی سەرەکی لەگەڵ بەشێک لە ئاوی تێکەڵەکە تێکەڵی بکە.

زیادکراوەکە هاوکات لەگەڵ ئاو بۆ تێکەڵکەری کارگەی کۆنکرێت زیاد بکە. ئەگەر لە تێکەڵکەری ئۆتۆمبێلی گواستنەوەی کۆنکرێتدا زیاد بکرێت، لانیکەم 5 خولەک بە یەکسانی تێکەڵ بکرێت.

ئەم بەرهەمە لەگەڵ ئەم زیادکراوە و ماددانەی خوارەوە گونجاوە:

• مایکرۆسیلیکای کارلێکپێکەر (دووکەڵی سیلیکا)

• زیادکراوە خێراکەرەکەی ParsmanChemical® AX100 بۆ خێراکردنی گرتن و گەشەی بەرگری لە کەشوهەوای زۆر ساردا.

• زیادکراوە فراوانکەرەکان

• زیادکراوە هەواگیرکەرەکان

• زیادکراوە کەمکەرەوەکانی کۆبوونەوە

• ماددەکانی چاودێریکردنی کۆنکرێتی ڕووکار

• ڕۆنی ئاسایی جیاکەرەوەی قاڵب

FLUENTIS® MW-310

بەستەبەندی

FLUENTIS MW-310 بەرهەمی پارسمان کیمیکاڵ لە گاڵۆنی 20 لیتری و بەرمیلی 220 لیتریدا دابین دەکرێت. هەروەها دەتوانرێت لە تانکی 1,000 لیتری و تانکەری گواستنەوەدا دابین بکرێت.

هەڵگرتن

بەرهەمەکە دەتوانرێت لانیکەم 1 ساڵ لە شوێنێکی وشک، لە بەستەبەندیی ڕەسەنی خۆیدا بە داخراوی، لە پلەی گەرمیی نێوان 5°C و 35°C هەڵبگیرێت.

سەلامەتی

پێش بەکارهێنان، پەڕەی زانیاری سەلامەتی بە وردی بخوێنەوە، یان ڕێنماییەکانی سەلامەتیی سەر بەستەکە بخوێنەوە.

پشتیوانیی تەکنیکی

تیمی تەکنیکیی بەشی مادده کیمیاییەکانی بیناسازیی پارسمان هەمیشە ئامادەیە یارمەتیت بدات بۆ بەکارهێنانی دروست و کارای بەرهەمەکان.

زانیاریی پەیوەندی

نووسینگەی سەرەکی

ئێران، تاران، بولفاری میرداماد، شەقامی ئاقازادەفەرد (ئەتڵەسی)، شەقامی پانزدەهەم، بینای 40، یەکەی 7.

+98 21 75918 | +98 21 26705735

+98 21 26705763 | +98 21 26705743

+98 21 26705747

info@parsmanchemical.com

Instagram: @parsmanchemical



parsmanchemical.com

ئەم زانیارییانە لەسەر بنەمای ئەزموونەکانمان و نوێترین ئەنجامەکانی تاقیکردنەوەی تاقیگەیی ئامادە کراون. دەکرێت پێداچوونەوەیان بۆ بکرێت؛ گۆڕانکارییەکان لە پەڕە نوێکراوەکانی زانیاریی تەکنیکیدا ڕادەگەیەنرێن. نوێکردنەوەکانی داهاتوو لە www.parsmanchemical.com بڵاو دەکرێنەوە، کە پەڕە تەکنیکییەکان بەردەوام نوێ دەکرێنەوە و هەمیشە نوێترین وەشان بەردەستە. گرووپی پارسمان بەرپرسیار نییە لە ئەنجامی نائەرێنیی ناپەیوەست بە کوالێتیی بەرهەم، یان کێشەی دروستبوو بە هۆکاری دیکە، وەک هەڵگرتنی نادروست.