HITi
Construction Revolution

SM REPAIR

پەڕەی زانیاری تەکنیکی
(Technical Data Sheet)



Contact:
Phone : +9647500700015
info@hiti-krd.com
www.hiti-krd.com



پێناسەی بەرهەم

HITI REPAIR SM خەفتەی ساف‌کردنەوەی (skim coat) چیمەنتۆیی پێشکەوتووی یەک پێکهاتەییە کە بۆ ڕەقبوونی خێرا و کارایی نایاب دارێژراوە. لە بەستەری پلەبەرز و زیادکراوی تایبەت دروستکراوە، و ئەم خەفتە ناسکە تایبەتمەندیی بەکارهێنانی نایابی هەیە.

دوای تێکەڵکردن لەگەڵ ئاو، **HITI REPAIR SM** خەفتەیەک بەدەست دەهێنێت کە لکاندنی نایابی هەیە و بۆ بەکارهێنان بە بڵاوکەرەوە گونجاوە. چینی ساف‌کردنەوەی دەرەوە و ناوەوەیە **بۆ کۆنکریت و هەموو جۆرەکانی بۆردی چیمەنتۆیی**، و گونجاوە بۆ کۆمەڵێکی فراوان لە کاری چاککردنەوە لەسەر ڕووی کۆنکریت و کاری بلۆک، لەوانە ڕووی ستوونی و سەقف.

بۆ قەرەبووکردنەوەی گرژبوونەوە دارێژراوە، **HITI REPAIR SM** کۆتاییەکی ساف و خاوەن کوالیتی بەرز پێشکەش دەکات. پێکهاتە پێشکەوتووەکەی لکاندنی نایاب و بەرگری بەرچاو لە ئاو و خوێ دابین دەکات، کە بەرگەگریی دوورمەودا لە ژینگەی جۆراوجۆردا دڵنیا دەکات.

بەکارهێنانەکان

- چینی ساف‌کردنەوەی دەرەوە و ناوەوە بۆ کۆنکریت و هەموو جۆرەکانی بۆردی چیمەنتۆیی.
- نایابە بۆ چاککردنەوەی ڕووی کۆنکریتی زیانلێکەوتوو، لاوازبوو یان لێک جیابووەوە.
- کاریگەرە بۆ چارەسەرکردنی کۆنکریتی کونکونی و جێگرتنەوەی کۆنکریتی هەڵوەریو یان میکانیکی زیانلێکەوتوو.
- گونجاوە بۆ چاککردنەوەی پینەیی لەسەر ڕووی ئاسۆیی، ستوونی و سەقف.
- چینێکی بنچینەی ساف دابین دەکات کە نایابە بۆ بۆیاخکردنی دواتر.
- وەک داخەری کون و خەفتەی کۆتایی لەسەر ڕووە چیمەنتۆییەکان و بۆردی چیمەنتۆیی کاردەکات.
- بۆ چاککردنەوەی برگەکانی کۆنکریتی ئارمەکراو (R.C.C.) دوای لابردنی قالب دارێژراوە.
- باشترینە بۆ جێگرتنەوەی کۆنکریتی کاریگەربوو بە کاربۆنبوون، کلۆراید و سەلفات.

سوودەکان

- توانای کارکردنی نایاب بۆ بەکارهێنانێکی هەموار.
- بەکارهێنان ئاسان و سادە.
- هێزی باشترکراو لەگەڵ بەهێزکردنی زیادە لە ڕیشاڵە تێکەڵکراوەکان.
- نایابە بۆ چینی ئەستوور (high-build).

- ڕێگای بەکارهێنانی فرەلایەن، لەوانە مارنج، پەمپ یان پرژاندن.
- بەرگری لە ئاو و خوێ دابین دەکات.
- گونجاوە بۆ ژینگەی دەریایی و پیشەسازی.
- بە کاریگەری ڕێگری لە ژەنگی شیشی بەهێزکردنی ناو کۆنکریت دەکات.

ڕێکاری بەکارهێنان

ئامادەکردنی ڕوو

- دڵنیابن لەوەی ڕووی کۆنکریت یان بۆڕدی چیمەنتۆیی مەبەست بۆ چاککردنەوە تەندروست، پاک و بێ گڵاوییە. ناوچەی ڕزیو یان زیانلێکەوتوو بە مشار ببڕن بۆ بەدەستهێنانی لێواری چوارگۆشە.
- کەرەستەی لەق بە تەکنیکی گونجاو وەک شۆردنی ئاوی فشاربەرز، تەقاندنی خۆڵ، ئامێری تیژ یان چەکوشی پارچەکردن لابببەن.
- بۆ شیشی ژەنگگرتوو، بەتەواوی شیشەکە دەربخەن و پاکی بکەنەوە تا ڕەنگی کانزای دروشاوە دەردەکەوێت.
- لە کەش و هەوای گەرمدا یان لەسەر ڕووە هەڵمژەرەکان، ڕاستەوخۆ پێش بەکارهێنان ڕووەکە بەباشی تەڕ بکەن. دڵنیابن لەوەی ڕووەکە لە دۆخی تێرئاو و ڕوو وشک (SSD) دایە، بێ ئاوی ڕاوەستاو.

ئەساسکردن (Priming)

- **شیشی بەهێزکردن:** دوای پاککردنەوە، شیشەکان بە HITI ELASTICSEAL 2K1075 ئەساس بکەن.
- **کۆنکریت:** چینێکی چەسپی شل بە HITI LATEX بکەن پێش دانانی **HITI REPAIR SM** بۆ بەدەستهێنانی لکاندنی باش. دڵنیابن لەوەی **HITI REPAIR SM** لە ماوەی کاتی کارکردنی ئەساسەکەدا بەکاردێت.

تێکەڵکردن

- لە سەتڵێکی پاکدا، یەک کیسی 20 kg ی **HITI REPAIR SM** لەگەڵ 6.4–7.0 L ئاوی سارد (32–35%) بە میکسەری کارەبایی کە پەڕەی تێکەڵکردنی گونجاوی پێوەیە تێکەڵ بکەن.
- بەرە بەرە پۆدری **HITI REPAIR SM** زیاد بکەن لەگەڵ تێکەهەڵدانی بەردەوام بۆ بەلایەنی کەمەوە 3 خولەک تا تێکەڵەکە بەتەواوی بێ گرێ دەبێت.
- میکسەرەکە بە خێرایی نزم (زۆرترین 400 خولانەوە لە خولەکدا) بەکاربهێنن بۆ ئەوەی هێزی میکانیکی کەم نەبێتەوە و هەوای زۆر نەچێتە ناوی.

بەکارهێنان

- لە کاتێکدا ئەساسەکە هێشتا لینجە، تێکەڵەی خەفتەکە بەکاربهێنن و بەباشی بییەستێنن.
- چینێکی خەفتە بە ئەستووری 0.5–2 mm (ستاندارد 1 mm) لەسەر ڕووی ئامادەکراو بە بڵاوکەرەوەی لاستیکی یان کانزایی ساف بڵاو بکەنەوە.
- ڕووی **HITI REPAIR SM** بە هەمان بڵاوکەرەوە یان ماڵەی ئیسفەنجی تەڕ چەند خولەکێک دوای بەکارهێنان کۆتایی پێ بهێنن.
- **HITI REPAIR SM** دەتوانرێت بە چینی 0.5–2 mm لەسەر ڕووی ستوونی و سەقف بەکاربهێرێت. هەر چینێک بە شێوەی خاچی زبر بکەن و لێگەڕێن بچەسپێت پێش چینی دواتر.

- لە بارودۆخی خۆراوی یان بادار، یان لە ناوچە زۆر گەرمەکاندا، کاتێک چینەکە دەست بە چەسپان دەکات (بە دەستلێدان وشک دەبێت) ئاو بپرژێنن بەسەریدا. بۆ چەند ڕۆژی دواتر بەردەوام بن لە پرژاندنی ئاو بۆ ڕێگرتن لە وشکبوونەوەی خێرا و گرژبوونەوە کە دەبێتە هۆی درز.
- بۆیاخکردن: دوای 7 ڕۆژ.

تایبەتمەندی	وردەکاری
پێکهاتە	خەفتەی چیمەنتۆیی
دەرکەوتن / ڕەنگ	خۆڵەمێشی کاڵ، سپی
پاکێتکردن	کیسی 20 kg
ماوەی بەسەرچوون	12 مانگ لە بەرواری بەرهەمهێنانەوە ئەگەر بەباشی لە پاکێتی ئەسڵیی نەکراوە و زیاننەکەوتووەدا هەڵبگیرێت
مەرجەکانی هەڵگرتن	لە بارودۆخی وشکدا لە نێوان 5+ °C و 35+ °C. لە تیشکی ڕاستەوخۆی خۆر، گەرما و شێ بپارێزن
چڕی پێکهاتە	1850 kg/m³
مەودای پلەی گەرمی بەکارهێنان	5+ °C بۆ 35+ °C
ڕێژەی تێکەڵکردن	32–35% ئاو = 6.4–7.0 L بۆ کیسی 20 kg (ئاوی سارد)
ماوەی کارپێکردن	60 خولەک لە 20 °C
هێزی لکاندن	> 1 N/mm²
ئەستووری چین	ستاندارد 1 mm · 0.5–2 mm بۆ هەر چینێک
بەکارهێنان (Consumption)	1.85 kg/m² خەفتەی تێکەڵکراو بۆ هەر 1 mm · 1.4~ kg/m² پۆدر بە ئەستووری 1 mm
ئەساس	کۆنکریت: چەسپی شلی HITI LATEX · شیش: HITI ELASTICSEAL 2K1075
بۆیاخکردن	دوای 7 ڕۆژ