



HEGA CONSTRUCTION GROUT



HORANA MINERALS (PVT) LTD.



146/84, Solimal Plaza, Molligoda, Sri Lanka.
Tel: 0094 11 218220, Direct: 0722 386404
Hotline: 0722 344881 | Fax: 0094 11 2782212
E-mail: hega@inet.lk

Hega Construction Grout

How It Works

Construction grout is a non metallic shrinkage controlled grout which incorporates special aggregates. Admixtures and Portland cement and is designed to minimized shrinkage and maximum strength.

தியாகர்த்வம்

வியலிமேட்டி சீடுவன ஹகீலிம் பாலனங் கிரிம் சுட்டுப் பின்னையென் கொரி அதில் நிசு பாவிவிவென் பண்ண ஒன்று அதிலை அதர்ம கெதியென் அனுப் பிசு கைவீயமக்கீட் சீடுஞோவே.

செயற்பாடுகள்

உலரும் போது ஏற்படும் சுருங்குதலை கட்டுமெதுவதற்காக விசேஷமாக கலவை செய்துள்ளதால் பாவித்த பின்பு பொருத்துகள் ஏற்படாது பலமானதால் உடையாது.

Application

- ❖ Use to grout void in poured in place concrete and tilt up and pre cast concrete panel's beams and columns
- ❖ Use to anchor heavy equipment, bolts and dowel bars.
- ❖ Use to fill voids in windows and door frames

நாவினம்

- ❖ கொங்கிரி பானல் விதி சுதா கநுவில் பல்லு வியாடுமின் பானல்
- ❖ வரைதி குபகர்தி அதைக்கர் வோல்ரீ கிரிமேட்டி அலூல் மநுபிரி சுதா குபகர்தி அதர் திடைக் கெப்பீமிரி சுதா வேல்ரீ சுமாக சிலர்யக் கெப்பீ
- ❖ பானல் சுதா டூர்வில் ரேம் சுதா வித்தி அதர் அதிலை பல்லு விகீமிரி

பாவனை

- ❖ கொங்கிரிட் பெனலபீம் மற்றும் கம்பங்களில் காயங்களை முட
- ❖ பாரமான உபகரணங்கள் அங்கர் போல்ட் செய்யும் போது குறித்த மேற்புறம் மற்றும் உபகரணங்களுக்கிடையில் இடைவெளிகளை நிரப்ப மற்றும் போல்ட் உடன் சீலராக
- ❖ ஜன்னல்கள் மற்றும் கதவுகளில் ப்ரேம் மற்றும் சுவருகளுக்கிடையிலுள்ள இடைவெளியை நிரப்புவதற்காக

Advantages

- ❖ Non corrosive and does not contain chlorides. Will not attack steel reinforcement.
- ❖ Shrinkage control
- ❖ Non Metallic
- ❖ Can be used in dry pack and flow able consistencies
- ❖ Easily pumped

வாசி

- ❖ சுமர் ஹே கைவிலுல் ஹாதி ஹோகர்தி அதர் கீலூர்கீவி அபிங்ர ஹோவே.
- ❖ பாவிவிவென் பண்ண ஹகீலிமக் கூதை.
- ❖ திமாகல் மநுபிரி மேற்கீலக் ஹோவே.
- ❖ வூகீ பகை் லெகின் ஹாவினயர் ஗ெ ஹகீ அதர் சுட்டுதை பண்ண ஹோட் ஜூலைமக் கூதை. தீமீஸு பாலூல்வெ போமிப கலூர்கீய.

நன்மைகள்

- ❖ தோலுக்கு அல்லது இரும்புகளுக்கு சேதம் ஏற்படாது க்லோரையிட் அடங்கிடுல்லை
- ❖ பாவித்த பிறகு சுருக்கல் ஏற்படாது.
- ❖ முடிவுள்ள மேற்புறம் மெடலிக் ஆகாது
- ❖ ரைப் பெக்காக பாவிக்க முடிவதுடன் தயாரித்த பின்பு சிறந்த ஓட்டமிருக்கும் ரைப் பெக்காக
- ❖ பாவிக்க முடிவதுடன் தயாரித்த பின்பு சிறந்த ஓட்டமிருக்கும் அதனால் இலகுவாக பாய்ச்ச முடியும்.

Precautions

- ❖ Do not mixed more grout than can be placed in 15 minutes or less
- ❖ Do not retemper mixed grout to restore workability
- ❖ Do not add excessive amount of water
- ❖ Do not applied to frozen substrates or temperature below 40 F. (4 C)
- ❖ Avoid vibrating wet grout which can caused segregation.
- ❖ For best results a minimum of one inch (25mm) vertical clearance should be allowed

அரசிரிமேட்டீ பீடுவர்

- ❖ வினாசி 15 க் கூல நாவினயர் ஗ெ ஹகீ புமான்ய பாலனக் கீடு கிரிமேந்த.
- ❖ மிகுந்த கீடுகர்தி கிரிம் சுட்டுப் பின்னை டூலி வியாடுமின் பாலை கீடுகிரிமேந் வலகீன்த.
- ❖ அடிசீ மீடை தந்வையெ வலட்டி ஹாவிதா ஹோகர்த்த.
- ❖ தெத குவிரி பானல்வாலிம் சுட்டுப் பாலை விகீவீரி ஹாவிதா ஹோகர்த்த.

பாதுகாப்பான கட்டம்

- ❖ 15 வினாடிகளுக்கு பாவிக்க கூடிய அளவை மாத்திரம் கலவை செய்யவும்.
- ❖ கலவையை மெதுவாக இரண்டாம் தடவை நீரை சேர்க்க வேண்டாம்.
- ❖ ஜஸ் கட்டம் நிலையில் பாவிக்க வேண்டாம்.
- ❖ சரமான கிரவுட்டை போடும் போது வைபிரைர் பாவிக்க வேண்டாம்.

Use Instruction

Site environment conditions, substrate condition and construction have a major effect on product selection, application method, procedure and appearance and performance. However an adequate site test application by the purchaser or the installer in advance of field scale is mandatory to verify that product and quantities purchase can be satisfactory applied and will achieve desired appearance and performance under intended use condition. Remove all unsound grease, concrete oil dirt and other foreign contamination from the surface to be grouted. Before placing grout, thoroughly saturate concrete bonding area with water 24 hours. Remove excess water and allow concrete bonding surface to dry slightly before grouting. Seal all wood surfaces with polyurethane wood sealer to minimize water absorption to ensure positive result. Pre wet, mixing containers and drain excess water prior to mixing initial batch. Add the appropriate amount of clean mixing water to mixer and add grout slowly while continues mixing. Mix for 3-5 minutes or until a uniform consistency is achieved. Promptly place grouting a manner to avoid entrapment of air voids. Rodding the grout lightly will help to consolidate grout and remove air voids. To pump construction grout, use a grout pump specially designed for this purpose.

හාටිනයට පෙර සිත්තේන

ගුවුරී හාටිනා කරන්නට අදහස් කරන ස්ථානය හොඳුන් පරික්ෂා කරන්න. මත්පිටවල් හොඳුන් පිරිසිදු කරන්න. ජලය යොදා පැය 24 කට පසුව යන්තමත් නොමැනය ඉතිරිවන පරිදි වේලන්නට නර ගුවුරී යොදාන්න. ජලය උරා ගැනීම වැලැක්වීමට සියලු ලි මත්පිටවල් හොඳුන් සිල් කරන්න. භාජනය හොඳුන් යොදා අවශ්‍ය තරම් පිරිසිදු ජලය පුරවා, ඒ මතට කළවම් කරන අතර තුර නොමැන් ගුවුරී එකතු කරන්න. අවශ්‍ය තරමට මිශ්‍ර වහනුරු කවලම් කරන්න. වා සිඳුරු ඉතිරි නොවන පරිදි ගුවුරී යොදීමට අමතක නොකරන්න. පොම්ප කිරීමට අවශ්‍ය නම් සුදුසු ගුවුරී පොම්පයක්ම හාටිනා කරන්න.

පාව්පතර්කු මුණ්ප ජීන්තික්කවුම්

කිරුඩු පොට පොකුම් පිටත්තෙ නන්තාක පරිශ්ලෙනී ජෙය්‍යවුම්. මෙර්පුරුණකෙනා නන්තාක සත්තම ජෙය්‍යවුම්. තස්සීර ඇටු 24 මැනිත්තියාලත්තිර්කු පින්පූ ඩිලොෂාක රුබලිප්පා මිකුතියාකකුම බණ්ඩම් ඔලර බෙත්තු කිරුඩ්ටො පොටවුම්. තස්සීර මුද්‍රුණ්කවත්ත තඟුප්පතර්කාක සකල මරමෝදුරුණකෙනා නන්තාක පාත්තිර්ත්තෙ නන්තාක කුම්ඩි තොවෙයාන අභාව තස්සීර නිරෝත්තු අතන් මේතු කළවෙ ජෙය්‍යම කිරුඩ්ටො සෙර්කකවුම්. තොවෙයාන අභාව කළවෙයාකුම බර කළකකවුම් ඕනෑඩ්බෙලියින් කිරුඩ්ටො පොටවුම් පාය්ස්ස්ලුක්කාක තොවෙප්පාදන තක්න කිරුඩු පම්ප බැංගා

Packaging.

25kg HDPE Bag.

අසුරුම්

25kg HDPE Bag

ප්‍රාග්

25මුප රැන්නු යෙය

Shelf Life.

One year from the date of manufacturing in properly stored conditions.

සිව කාලය

ලිස්ස් ගෙඩා තත්වයක් යටතේ තිපුවු දින සිට වසරක් අනුවත වඩාත හොඳ ප්‍රතිඵල දෙයි.

ඡ්‍යුට් කාලම්

සිර්න්ත කණ්ඩායි නිශේලයින් ක්‍රි මුදු මුදු ප්‍රත්ති සේය්ත තිකතියිලිරුන්තු ඉගු බවුත්තිර්කුල් සිර්න්ත පෙළුපෙළුකෙනා තරුම්

Warranty

Warrant this product to be free from manufacturing defects and warranty is limited to replacement cost of the same product only. No other warranty either implied or expresses this product. In no case shall this product be liable for special, indirect or consequential damages resulting from the use of this product and no claim is greater in the amount than purchase price of this product.

වගකීම

නිශේලනයේදී සිදුවන ලේඛනයේ සඳහා අපගේ වගකීම එම අමුදුවිස ප්‍රමානය නොමිලේ බොඳීම සඳහා පමණක් සිලාවනු ඇත.

තරත්තිර්කාන ඉත්තරවාතම් ඉන්රුක්කු ඉන්රු ඩිලෙසම්

ආරක්ෂක උපදෙස්

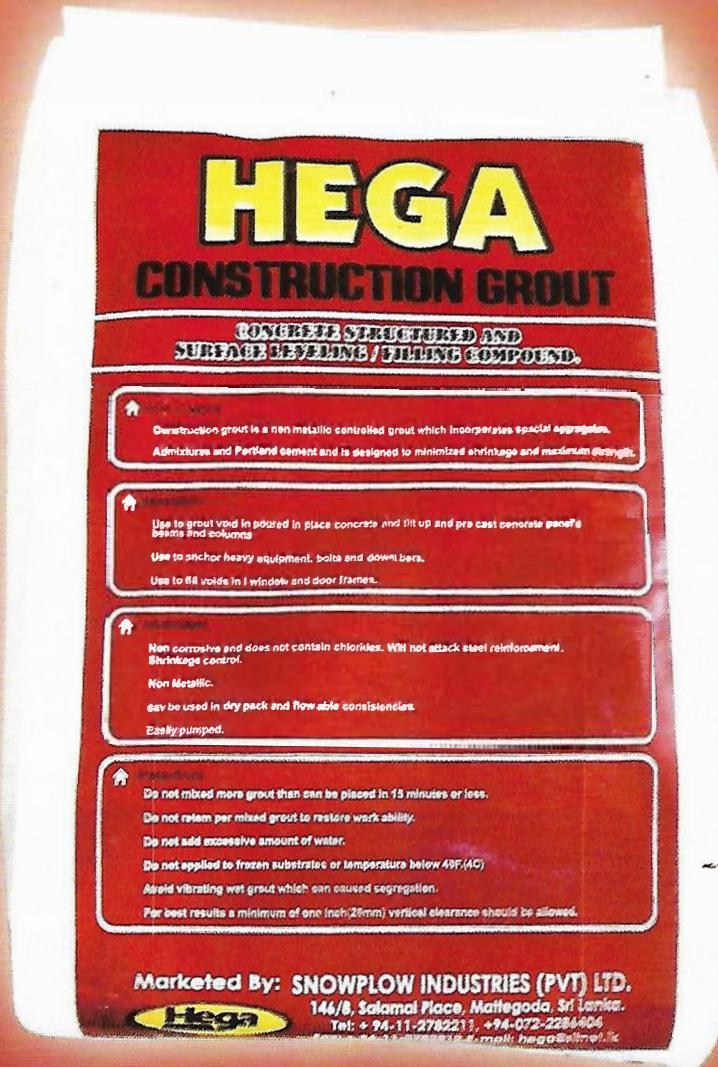
අයේවලට විසුරුන් නම්, හැකි තරම් පිරිසිදු වනුරුන් සේලු හරින්න. අනතුරුව වෙවෘදු උපදෙස් සඳහා යොමු කරන්න. සම මත්පිට තැවරුන් නම් පිළිගේ පිරිසිදුකාරකයින් සේලු හරින්න. වාප්ප සහ සේලු විසිරුම් ආක්‍රාන්‍ය නොකරන්න. නියමිත ආරක්ෂිත උපකරණ හා මෙවලම් හාටිනා කරන්න.

පාතුකාපු ඩිලොෂනෑ

කණකගුණක්කු පිලර් පරවිනාල් මුද්‍රිත්තාවාල් සත්තමාන න්‍රින්නාල් කුම්වවුම් පින්පූ බෙත්ත්තිය ආලොෂනෑයෙ නාට්ටුවුම් තොල් මෙර්පුත්තිල් පැඩුන්තාල් නන්තාක කුම්වවුම් ආඩ් මුද්‍රුම් ස්පිරෝ

HEGA

CONSTRUCTION GROUT



HORANA MINERALS (PVT) LTD.



146/8, Salama Place, Matigoda, Sri Lanka.
Tel: 0094 11 2782211, Direct: 0722 286404
Hotline: 0722 244501 | Fax: 0094 11 2782212
E-mail: hega@inet.lk