



QUICK FLOW (Self Leveler)

Swisstek Quick Flow Self Leveler is a cementitious leveling mortar used on concrete floors prior to the application of material such as carpet, vinyl, tiles and parquet.

Advantages

- Self leveling.
- Provides good adhesion for concrete floors.
- Easy to use, just add water.
- Levels floors with ease.
- Saves time.
- Premixed to ensure good, consistent quality.

Physical state	Cementitious dry powder
Colour	Grey
Water consumption	5.2 litres per 20 kg bag
Coverage	40 sq. ft. per 20 kg bag (for 3 mm thickness)
Spread degree after 20 minutes (EN 12706)	155 mm homogeneity
Final setting time	48 hours
Full curing time	28 days
Compressive strength after 28 days (EN 13892-2)	20 MPa
Abrasion resistance/Taber test 200 cycles/1000 g load/28 days	Below 10 grams

Method of Usage

Surface Preparation

- The surface must be clean and free from loosely adhering particles such as oil, dirt and grease.
- Cement laitance must be removed from the surface.
- Existing paints, coatings or floor covering must be removed.
- Applying the primer before applying the floor leveling compound is recommended to achieve better adhesion.

Mixing

- Pour the required amount of water (260 ml of clean water for every kilogram of the compound, subject to slight adjustments) in to a mixing container and slowly add the powder while mixing continuously with a mixing machine.
- Thoroughly mix until a lump free consistency is achieved. A mixing time of at least 3 minutes is recommended.
- The consistency can be adjusted by slightly adding more powder or water if needed.

Application

- The mixed material should be poured on the prepared and primed floor surface while the primer is still tacky.
- If the primer has dried out, it should be applied again to ensure the maximum possible adhesion.
- If required, after the material is dispersed the compound can be trowelled to gain the desired finish.

Curing Time

- It usually takes 48 hours for the surface to be cured (this may vary with climate conditions).
- After 24 hours, wet the surface for 7 consecutive days.

Packaging and Storage

Packaging

- 20 kg pack

Storage

- Store in a dry place.
- Once opened, keep the bag properly sealed to prevent exposure to weather.



ක්‍රිඩ් ගලුව (සෙලුව ලෙවලර්)

ස්විස්ටේක් ක්‍රිඩ් ගලුව ලෙවලර්, කාපටි, වයිනල්, රැස්ල් සහ අඟිල් ආදිය ඇති මැලෙනසුව ද්‍රව්‍යවලින් තොරව පිරිසිදුව තුවිය යුතු ය.

වැඩි

- ස්විස්ටේක් ස්විඩ් මැලෙවල් වැඩි.
- කොන්ස්ට්‍රූට් පොලොවෙහි මනාව රැඳුසී.
- භාවිතය පහසුයි, කළ යුත්තේ ජලය වක් කිරීම පමණයි.
- පහසුවෙන් පොලොව මැලෙවල් කරයි.
- කාපට ඉතිරි කරයි.
- ඉහළම තත්ත්වය සහතික කිරීම සැදුන යුතුවයෙන් මිශ්‍ර කොට ඇත.

හොඳික ස්විඩ් සැදුනුවය	සිලෙන්සිමය වියලි ප්‍රව්‍ය මිශ්‍රණයකි.
පැහැද	අඩ්
ඡල කාපිතය	කිලෝග්‍රැම් 20 ඇසුරාමට මිටර් 5.2ක්
ආවරණය	කිලෝග්‍රැම් 20 ඇසුරාමට වර්ග අඩ් 40ක් (මිල්මිටර් 3ක සනන්වයක් යටුනේ)
විනාඩි 20කට පසුව පැනිරාමේ ප්‍රමාණය (EN 12706)	මිල්මිටර් 155ක ඕක්‍රමීමෙන් යුතුයි
සැව් විමට ගන වන කාපට	පැය 48
සම්පූර්ණයෙන් පසුම විමට ගන වන කාපට	දින 28
දින 28කට පසුව සම්පූර්ණ ගැක්කිය (EN 13892-2)	මෙගා පැස්කල් 20
සැරුණු පැනිරෝධිය / Taber පරික්ෂණය	මුෂ්‍රම 100 අඩ්
වතු 200/ග්‍රැම් 1000ක බර/දින 28	

ජාව්‍යිච් සැදුන උපදෙස්

මතුපිට සකසා ගැනීම

- පැම්දිය මතුපිට තෙල්, කුණු දුව්ලි, ග්‍රීස් වැනි ඇලෙනසුව ද්‍රව්‍යවලින් තොරව පිරිසිදුව තුවිය යුතු ය.
- පැම්දිය මතුපිට ඇති සිලෙන්සි කිඩිගොලු ඉවත් කරගත යුතු ය.
- ඇනට ඇති නීති, ආලේපන හෝ ඔබු අවරණ ඉවත් කරගත යුතු ය.
- වඩා නොදුන් සැව් විම සැදුන පොලොව මට්ටම් කිරීමේ සංයෝගය ආලේප කිරීමට පෝර ප්‍රසීම් අලේප කිරීමට නිශ්චේද කෙරේ.

මිශ්‍ර කරගැනීම

- අවශ්‍ය ඡල ප්‍රාමාණය මිශ්‍ර කිරීමේ හාජියට වත් කරගත්න. (කැංසේගයෙන් තිලෝග්‍රැම් 1ක් සැදුන පිරිසිදු ජලය මිල්මිටර් 260ක් භාවිත කරගත්න. සුළු වෙනසකම් ඇති විය නැති ය.) සෙලුන් රටි ප්‍රව්‍යවර් වික් කරන අතරම යන්ත්‍රානුසාරයෙන් මිශ්‍ර කරගන්න.
- කැටි නොගැසුණු උක සාංච්‍රායක ලැබෙන තුරු නොදුන් මිශ්‍ර කරගන්න. මිශ්‍ර කළ යුතු අවම කාපට මිනිත්තු 3ක් ලෙස නිශ්චේද කෙරේ.
- අවශ්‍ය නම් යුතු වැඩියෙන් ප්‍රව්‍යවර් හෝ ජලය වක් කරගැනීමෙන් සාංච්‍රායකයේ සනන්වය වෙනසක කරගත නැති ය.

ආලේපනය

- සකසා ගත් ප්‍රයෝග යෙදු පොලොව මතුපිට ප්‍රයෝගවල ඇලෙනසුව ස්විඩ් සැදුනුය තිබුණුවල මිශ්‍රණය ඒ මතර වත් කරගත යුතු ය.
- ප්‍රයෝග වියැම් ඇත්තාම් උපරිම සැව් විම සැදුන විය නැවත ආලේප කළ යුතු ය.
- අලේපක්ෂය නමාව බ්‍රාජෑන්ම සැදුන, මිශ්‍රණය විසින්මෙන් පසුව අවශ්‍ය නම් මේසන් හැන්දක්න් නිසි පරිදි අනුරාගන නැති ය.

ජ්‍යෙෂ්ඨ සැව් කාපට

- සාමාන්‍යයෙන් පැම්දිය පුද්‍රම් විමට පැය 48ක් ගත වේ. (කැලඹුණික තත්ත්වය මත මෙය වෙනසක් විය නැති ය.)
- පැය 24කට පසුව දින 7ක් නොකඩව පොලොයේ තෙත් කරගන්න.

ඇසුරුම් සහ ගබඩා කිරීම

ඇසුරුම්

- කිලෝග්‍රැම් 20 ඇසුරුම

ගබඩා කිරීම

- වියලි ස්විඩ් සැදුන ගබඩා කරගත්න.
- වරක් විවෘත කළ යුතු, වාතානුසාරය නිරාවරණය නොවන සේ ඇසුරුම් නොදුන් වකා තබන්න.



குயிக் ஃபுளோ

(செல்.ப் வெவ்வர்)

குயிக் ஃபுளோர் செல்.ப் வெவ்வர் என்பது காப்பட், வைனல், டைல் மற்றும் பல்கை போன்றவற்றை தரையில் பதிப்பதற்கு முன்னர் கொங்கிரீட் தரையை மட்டம் செய்வதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் சீமெந்து அடிப்படையிலான மட்டப்படுத்தும் மோட்டார் வகையாகும்.

சிறுகூலங்கள்

- தன்னியல்பாகவே மட்டமாகும்.
- கொங்கிரீட் தரைகளுக்குச் சிறந்த ஓட்டிப்பிடிப்பை வழங்கும்.
- பாவிப்பது கூலம், நீர் மட்டுமே சேர்க்க வேண்டும்.
- தரைகளை இலகுவாக மட்டம் செய்யும்.
- நேரத்தை மீதப்படுத்த உதவும்.
- ஒரே சீரான சிறந்த தரத்தை உறுதிப்படுத்த, முன்பே கலவை செய்யப்பட்டது.

பொதிக இயல்பு	சீமெந்து சார்ந்த உலர்வான தூள்
நிறம்	சாம்பல் நிறம்
நீர் நுகர்வு	20 கிலோ பை ஒன்றிற்கு 5.2 லிட்டர்
பூச்சுப் பரப்பு	40 கிலோ பை ஒன்றிற்கு 20 சதுர அடி (3 மி.மீ. தடிப்பில்)
20 நிமிடங்களின் பின் பரவு திறன் (EN 12706)	155 மி.மீ. ஒரே சீரான தன்மை
நன்கு படிய எடுக்கும் காலம்	48 மணித்தியாலங்கள்
பூரணமாகப் பதமடைய எடுக்கும் காலம்	28 தினங்கள்
28 தினங்களின் பின் அமுக்கு வலிமை (EN 13892-2)	20 மெகா பெஸ்கல் (MPs)
உராய்வு எதிர்ப்புத் திறன் / Taber பரிசீலனை 200 வட்டங்கள் / 1000 கிராம் சுமை / 28 தினங்கள்	10 கிராமுக்குக் குறைவு

பாவனை முறை

மேற்பார்ப்பத் தயார் செய்தல்

- மேற்பார்ப்பு சுத்தமாகவும் எண்ணெய், அழுக்கு, கிளீஸ் போன்ற ஓட்டிப்பிடிக்கும் பதார்த்தங்கள் அற்றநாகவும் இருக்க வேண்டும்.
- மேற்பார்ப்பிலுள்ள சீமெந்து நீர்ப்புநூரைகள் அகற்றப்பட வேண்டும்.
- பழைய பெயின்ட், பூச்சக்கள் அல்லது மூடு படைகள் அகற்றப்பட வேண்டும்.
- சிறந்த ஓட்டுமீதிறனைப் பெறுவதற்கு, தரை மட்டுப்படுத்தும் கலவைப் பூசுவதற்கு முன் பூசுதல் நல்லதெனப் பரிந்துரைக்கப்படுகின்றது.

கலவை செய்தல்

- ஒரு கலவைப் பாத்திரத்திற்குள் தேவையான அளவு நீரை (கலவையின் ஒவ்வொரு கிலோ கலவைக்கும் ஏற்கதாழ் 260 மி.லீ. சுத்தமான நீர்) ஊற்றி, தூணைச் சிறிது சிறிதாக இட்டு, கலவை இயந்திரத்தின் மூலம் தொடர்ச்சியாகக் கலக்கவும்.
- கட்டிகள் எதுவுமில்லாத ஒரே சீரான தன்மை வருமட்டும் கலக்கவும். குறைந்தபட்சம் 3 நிமிடங்கள் கலக்க வேண்டுமெனப் பரிந்துரைக்கப்படுகின்றது.
- தேவைப்படின் கலவையின் தடிப்பை மாற்ற, சுற்றுக் கூடுதலான நீரை அல்லது தூணைச் சேர்க்கலாம்.

பூசுதல்

- தயார் செய்து பிறைமிங் செய்யப்பட்ட தரையில், பிறைமர் ஈரமாக இருக்கும்போதே, கலவை ஊற்றப்பட வேண்டும்.
- பிறைமர் உலர்ந்துபோயிருந்தால், இயன்றவாவு கூடிய ஓட்டும் தன்மையை உறுதிப்படுத்துவதற்கு மீண்டும் பிறைமர் பூசுப்பட வேண்டும்.
- தேவைப்படின், கலவையை மேற்பார்ப்பில் ஊற்றிய பின், விருப்பமான ஒப்பனையைப் பெறுவதற்கு, ஒரு தட்டைக் கரண்டியினால் அதனைப் பரவுவும்.

பதமணடியுடைய எடுக்கும் காலம்

- மேற்பார்ப்பு பதம் பெற வழுமையான 48 மணிநேரம் எடுக்கும் (காலநிலைக்கேற்ப இது வேறுபடக்கூடும்).
- 24 மணிநேரத்தின் பின்பு, அடுத்துத்து 7 தினங்களுக்கு மேற்பார்ப்பை நன்கைக்கவும்.

பொதியாக்கம் மற்றும் களஞ்சியப்படுத்தல்

பொதியாக்கம்

- 20 கிலோ பொதி

களஞ்சியப்படுத்தல்

- உலர்ந்த இடத்தில் வைக்கவும்.
- பையைத் திறந்த பின், வானிலைத் தாக்கத்திற்கு இடமளிக்காத வகையில் அதனை இறுக மூடி வைக்கவும்.



QUICK FLOW (SELF LEVELER)



ISO 9001 Certified Company

Manufactured and Marketed By
SWISSTEK (CEYLON) PLC

HEAD OFFICE

No. 215, Nawala Road, Narahenpita, Colombo 05
Telephone : 011 4526700
Fax : 011 2805461

FACTORY

Factory Complex, Belummahara, Imbulgoda
Telephone (General) : 033 4930590 / 033 4944441 / 033 4944442
Fax : 033 2260406 / 033 5701371
E-mail : swisstek@lankatiles.com
Web : www.swisstekceylon.com

(An Associate Company of Lanka Walltiles PLC)



கல்வி ஏலெ] [கெல்ல லேவலர்]

குயிக் ஃபுளோ (செல்.ப் வெவ்வர்)