



SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT*



- For grout joints from 1.5 to 12 mm for ceramic tile, glass tile, porcelains and natural stone
- Floors and walls, interior, exterior, and submerged applications
- Residential and commercial
- Per fughe da 1,5 a 12 mm per: grès porcellanato, piastrelle in ceramica, mosaico vetroso, pietra e marmo
- Per pareti e pavimenti, interno, esterno, applicazioni sommerse
- Per uso residenziale e commerciale
- Pour les joints en mortier de 1,5 à 12 mm sur carrelage en porcelaine et céramique, verre, brique fine et pierre
- Pour les murs ou sols, intérieures, extérieures et immergées
- Pour usage résidentiel et commercial
- Für Fugenbreiten von 1,5 bis 12 mm bei Porzellan und Keramikfliesen, Glas, dünnen Ziegeln und Stein
- Für Wände und Böden, Innen- und Außenbereich und unter Wasser stehende Anwendungen entwickelt
- Für private und gewerbliche Anwendungen

Globally Proven Construction Solutions

EN Easy to Install, Easy to Clean-Up! SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT installs as easily as regular cement grout but provides the colour uniformity, stain protection and durability you can only get with an epoxy. New improved non-sag formula makes installation even easier and helps achieve full, flush grout joints. SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT can be used for interior or exterior applications on floors and walls. SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT may also be used with SPECTRALOCK DAZZLE™, a design component that produces metallic and glow-in-the-dark grout when mixed with our 52 lifestyle colours.

BEFORE YOU BEGIN

IMPORTANT: DO NOT mix SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT Part A or Part B liquids with SPECTRALOCK® PRO GROUT Part A OR Part B liquids.

DO NOT install SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT adjacent to SPECTRALOCK PRO GROUT of the same colour to avoid possible colour shade and texture variation.

NOT for use in areas subjected to harsh chemicals, or areas exposed to aggressive cleaning regimens (e.g. steam cleaning, no-rinse enzymatic cleaners).

- Follow adhesive manufacturer's recommendations for minimum cure time prior to grouting.
- SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT is a sanded grout. Use of sanded grouts in joints less than 3 mm will result in a coarser surface texture as compared to wider joints.
- SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT, as well as other sanded grouts, may "scratch" glass tiles, soft or polished marble and stone, soft glazed and handmade tiles. Test grout on a small area to ensure compatibility.
- Test stone for compatibility with water and cleaning additive mixture.
- Epoxy resins may affect the colour of white or light coloured porous stones (such as white carrara, thusos white, royal danby, etc.).
- Do not add water or any other materials to the grout mixture. Do not re-temper with water. This will have an adverse effect on the product and void all warranties.
- Clean-up is critical. Prepare for the initial and final washes by having 2 pails of clean water ready for the clean-up process.

ENSURE THE FOLLOWING ITEMS ARE ON THE JOBSITE BEFORE GROUTING.

PREPARATION AND INSTALLATION TOOLS

- Broom/vacuum (remove debris)
- Utility knife (removes excess thin-set in joints, open A and B pouches)
- Clean water and sponges (to clean surface of tile)
- Firm edged, rubber epoxy grout float
- Margin trowel
- Low speed drill and grout mix paddle (optional)
- Empty pails

CLEAN-UP SUPPLIES

- Fresh water supply
- Extra sponges (for floor installation)
- Terry cloth towels (optional for wall clean up)
- Empty pails
- White scrub pad



STORAGE

Condition the components at 70°F (21°C) to allow for easier application. Protect Part A and Part B liquids from freezing.

SURFACE PREPARATION

- Ensure the tile surface has no residual film from adhesive setting material.
- The use of a topical sealer or grout release applied to unglazed porcelain tile, abrasive, non-slip or rough textured tiles or porous tile or stone surfaces before grouting will facilitate cleaning.
- Before starting to grout, remove spacers and debris in grout joints and remove dust and dirt using a wet sponge. Do not leave water standing in joints.
- Surface temperature range for installation must be above 40°F (4°C) and less than 95°F (35°C).

WORKING TIME

Working time of grout is approximately 80 minutes at 70°F (21°C) after the components are thoroughly mixed. Please note that working time is affected by many variables including grout mix consistency, surface and room temperatures. Warmer climates, for example, will shorten working time, while colder conditions will extend working time.



MIXING

- Cut open Part A and B pouches, and squeeze the liquids (A first, then B) into a clean pail. **IMPORTANT: MAKE SURE TO SQUEEZE ALL THE LIQUIDS OUT OF THE POUCHES.**



NOTE: Fold pouches in half and rollup like a toothpaste tube.



- To remove any remaining liquid, fold pouch in half from top to bottom, drape folded pouch over the edge of the pail and squeeze out liquids against the inside of the pail.
- Mix liquids thoroughly, completely blending all liquid from sides and bottom of pail. Mix with a margin trowel or slow speed drill mixer (< 300 RPM).

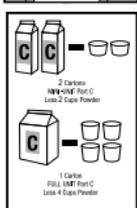


- Once blended, add Part C colour powder to blended A and B liquids and mix thoroughly with margin trowel or slow speed drill mixer (< 300 RPM). The SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT unit is designed to use all the Part C colour powder for most applications. For narrow joints, it is acceptable to leave out up to 10% Part C colour powder to produce a more fluid mix.



MIXING WITH PART D DAZZLE™ POWDER

- If using Part D DAZZLE Powder: Mix Part D DAZZLE powder into the blended liquids before adding the Part C colour powder. Use two (2) Part D DAZZLE cups per mini unit (2.38 kg kit). Use four (4) Part D DAZZLE cups per full unit (5.2 kg kit).
- Once blended, add Part C colour powder to the mix, leaving out an amount approximately equal to or slightly more than the volume of Part D DAZZLE powder used. Use the empty Part D DAZZLE cup to hold back the Part C colour powder.



NOTE: You will not be able to add all the Part C colour powder when using Part D DAZZLE powder. Mix to desired consistency

GROUTING

- After surfaces are cleaned, allow to dry thoroughly before grouting. Spread grout using a sharp edged, firm rubber grout float. Work the grout diagonally across the joints, packing them full.
- “Cut” excess grout off the tile surface using the edge of the float held at a 90° angle like a squeegee, stroking diagonally to avoid pulling grout out of filled joints.



INITIAL WASH

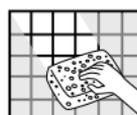
Have clean water, new clean sponge and initial wash cleaning additive packet ready.



- Once grout has been spread, wait approximately 20 minutes before cleaning (or within one hour of initial mixing of product). Wait longer at colder temperatures. Add initial wash cleaning additive to two gallons of clean water and mix until fully dissolved. Do not mix cleaning additive with grout. Submerge clean sponge into water and wring until damp. Change water with cleaning additive mixture every ~5 m² when using multiple units.



- Wipe grout joints and tile surface in a light circular motion, loosening grout residue while making the joints smooth.
- Drag a clean sponge diagonally over the scrubbed surfaces to remove grout residue. Rinse sponge after every pass; use each side of sponge only once between rinsing. Discard sponges when they become “gummy” with residue. Check work as you clean. Repair any low spots with additional grout.



WALL APPLICATIONS

- Instead of a sponge, the use of a damp, well wrung, folded terry cloth towel can be helpful to remove excess grout while smoothing joints less than 3 mm on walls. Use light pressure when using folded terry cloth towel.

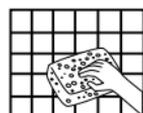
FINAL INSPECTION AND CLEANING



- Begin final cleaning approximately one hour after initial wash has taken place. Prepare another 7.5 L of clean water and pour in the final wash cleaning additive packet, and mix until fully dissolved. Follow the same process as the initial wash but use the clean white scrub pad in place of the sponge to break apart any leftover residue. Rinse scrub pad frequently.



- Then, drag a clean sponge diagonally over the scrubbed surfaces to remove froth and residue. Use each side of sponge only once before rinsing and change water and cleaning additive mixture at least every ~5 m² when using multiple units.



- Allow cleaned areas to dry and inspect tile/stone surface. For persistent grout film/haze (within 24 hours), scrub area with mixture of two gallons (7.5 l) clean water and 4 oz (118 ml) white vinegar. Conduct a test area to verify results on polished stones.

- Rinse with clean water and allow surface to dry. Inspect grout surface and repair as required with freshly mixed grout.
- Unlike cement grout haze that can be buffed off the following day, LATICRETE SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT film/haze that is allowed to cure on the tile surface may be difficult to remove. Make certain to check tile surface with adequate lighting after the tile surface is dry. Protect finished surface from traffic for at least 12 hours at 70°F (21°C).
- Do not expose grout to acid cleaners for 7 days.
- Allow grout to cure for 10 days at 70°F (21°C) prior to use in submerged applications or steam rooms. See LATICRETE Technical Data Sheet 192 for more information, www.laticrete.eu.



PROTECTION OF SURFACE AND TIME TO TRAFFIC

ITEM	TIME		
	40°F (4°C)	70°F (21°C)	95°F (35°C)
Working Time	120 minutes	80 minutes	30 minutes
Tack Free Time	12 hours	4 hours	2 hours
Ready for Light Foot Traffic	24 hours	12 hours	6 hours
Ready for Heavy Foot Traffic	48 hours	24 hours	12 hours
Stain Resistance, Food Spills, Household Cleaners	14 days	7 days	2 days
Full Cure	28 days	14 days	7 days

CAUTIONS

NOTE: Always use protective gear (gloves, long sleeve shirt and safety glasses) when working with epoxy SPECTRALOCK®* PRO PREMIUM GROUT. KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.

PART AB LIQUIDS CAUTION: This product can be irritating to eyes and skin. Avoid prolonged contact with eyes and skin. In case of direct contact with eyes, wash eyes immediately with water and seek medical attention quickly. Do not swallow. **KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.**

PART C POWDER CAUTION: Contains quartz. Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure. May cause respiratory irritation. May cause cancer.

IT Facile da utilizzare, facile da pulire! SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT si applica facilmente come un normale stucco cementizio, ma offre una straordinaria uniformità, la protezione dalle macchie e la durata che si possono ottenere solo con stucco epossidico. La nuova formula tixotropica rende l'installazione e la stuccatura ancora più facile. SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT è adatto per uso interno ed esterno, per pareti e pavimenti. SPECTRALOCK DAZZLE™ aggiunge effetti metallici o fluorescenza al SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT e può essere miscelato con i nostri 52 colori.

PRIMA DI INIZIARE

IMPORTANT: NON utilizzare SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT Parte A o Parte B liquida con SPECTRALOCK® PRO GROUT Parte A o Parte B liquida.

NON applicare SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT accostato a SPECTRALOCK® PRO GROUT anche se dello stesso colore poiché la tonalità e la rugosità superficiale dei due stucchi potrebbe essere differente.

NON utilizzare in aree dove vengono utilizzati detergenti molto forti come ad esempio detergenti enzimatici professionali.

- Seguire le raccomandazioni del produttore dell'adesivo per il tempo minimo di indurimento prima della stuccatura.
- SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT contiene quarzo, quindi fughe < 3 mm potranno apparire più rugose rispetto a fughe più larghe.
- SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT contiene quarzo, quindi può "graffiare" superfici delicate come: piastrelle di vetro, marmo morbido o lucido, pietra, piastrelle smaltate o fatte a mano. È quindi sempre consigliabile eseguire un test preliminare in presenza di queste superfici.
- Provare la pietra per la compatibilità con l'acqua e la miscela di additivi di detergenti.
- Le resine epossidiche possono macchiare le pietre bianche o porose (come bianco Carrara, Thassos White, Royal Danby ecc.).
- NON aggiungere acqua o qualsiasi altro materiale alla miscela. NON ravvivare il prodotto fresco con acqua. Tali azioni compromettono irrimediabilmente le prestazioni finali del prodotto e la validità di ogni garanzia.
- La pulizia immediata è fondamentale e molto importante. Preparare, per questi lavaggi iniziali e finali, 2 secchi d'acqua pulita pronti per il processo di pulizia.

AVERE I SEGUENTI ARTICOLI SUL CANTIERE PRIMA DELLA STUCCATURA.

STRUMENTI PER LA PREPARAZIONE E LA STUCCATURA

- Scopa/aspiratore per rimuovere i detriti e pulire i supporti
- Coltello multiuso per rimuovere l'adesivo in eccesso nelle giunti e per aprire le buste A e B
- Acqua pulita e spugna in cellulosa particolarmente morbida per la accurata rimozione del prodotto fresco dalla superficie delle lastre
- Spatola in gomma dura per l'accurato riempimento delle fughe con il sigillante
- Spatola
- Mixer a bassa velocità (opzionale)
- Altri secchi vuoti

STRUMENTI PER LA PULIZIA

- Aqua pulita ■ Spugne aggiuntive ■ Asciugamani in spugna (opzionali per la pulizia delle pareti)
- Altri secchi vuoti ■ Feltro mediamente abrasivo per un'eventuale pulizia



CONSERVAZIONE

Prima dell'installazione, conservare i componenti a 21°C per consentire una stuccatura più semplice. Proteggere i liquidi della parte A e della parte B dal congelamento

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

- Assicurarsi che sulla sulle superfici da stuccare non siano rimasti residui delle precedenti lavorazioni, cemento polvere, ecc.
- L'utilizzo di protettivi di superficie prima della stuccatura può agevolare la pulizia finale.
- I giunti tra le piastrelle devono essere privi di polvere, detriti e residui di adesivo. Pulire con una spugna bagnata. Non lasciare l'acqua nelle fughe.
- La temperatura del supporto deve essere compresa 4°C e 35°C.

TEMPO DI LAVORABILITÀ

Il tempo di lavorabilità del stucco è di circa 80 minuti a (21°C) dopo che i componenti sono stati accuratamente miscelati. Si tenga presente che il tempo di lavorabilità è influenzato da molte variabili tra cui: consistenza della miscela, temperatura delle superfici e dell'ambiente. Temperature calde lo ridurranno, mentre temperature più fredde lo prolungheranno.



MISCELAZIONE

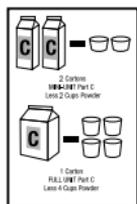
- Tagliare le buste delle parti A e B e spremere il contenuto (prima A, quindi B) in un secchio pulito. **IMPORTANTE: piegare le buste a metà e arrotolarle come un tubetto di dentifricio. Assicurarsi di far fuoriuscire tutto il contenuto dalle buste.**
- Per rimuovere il liquido rimanente, piegare la busta a metà dall'alto verso il basso, mettere la busta piegata sul bordo del secchio e spremere i liquidi contro l'interno del secchio.
- Miscelare i due liquidi accuratamente, avendo cura di raschiare anche il fondo del secchio. Mescolare con una spatola o un mixer a bassa velocità (< 300 RPM).
- Una volta miscelate le parti liquide A e B, aggiungere la polvere della parte C e mescolare accuratamente con spatola o un mixer a bassa velocità. La confezione di SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT è progettata per utilizzare tutta la polvere colorata Part C per la maggior parte delle applicazioni. Per giunti stretti, è accettabile lasciare fuori fino al 10% di polvere colorata Part C per una malta più fluida.



MISCELAZIONE CON PART D DAZZLE

- Se si utilizza la polvere DAZZLE™ Parte D: aggiungere e mescolare la polvere DAZZLE nei liquidi A e B miscelati prima di aggiungere la polvere della Parte C. Utilizzare quattro (4) barattoli DAZZLE Parte D per ogni confezione di SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT da 5,2 kg, due (2) barattoli nel caso di confezione da 2,38 kg. Prestare attenzione alla miscelazione, poiché la polvere DAZZLE della Parte D è leggera e si disperde facilmente nell'aria.
- Una volta miscelato, aggiungere la polvere della Parte C alla miscela, levando una quantità approssimativamente uguale o leggermente superiore al volume della polvere DAZZLE della Parte D utilizzata. Utilizzare il barattolo dei DAZZLE vuoto per misurare la quantità di parte C da eliminare.

NOTA: eliminare la polvere della Parte C in una quantità che permetta di ottenere la consistenza desiderata.



APPLICAZIONE

- Dopo aver pulito le superfici, lasciare asciugare completamente prima della stuccatura. Stendere la miscela con una spatola di gomma di media durezza e dai bordi con lo spigolo vivo. Stendere in diagonale rispetto alle fughe, assicurandosi di riempirle completamente.
- Utilizzando lo spigolo vivo della spatola rimuovere lo stucco dalla superficie delle piastrelle tenendo la spatola ad un angolo di 90° come un tergi pavimento eseguendo sempre passaggi diagonali rispetto ai giunti.



PULIZIA INIZIALE

NOTA: Preparare l'acqua pulita, (2 secchi) e 2 spugne pulite e i pacchetti di additivi per la pulizia iniziale.

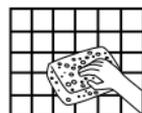


- Dopo la stuccatura, la pulizia può essere eseguita 20 min. dopo l'applicazione (e comunque entro un'ora dopo miscelazione iniziale del stucco). Aspettare più a lungo a basse temperature (freddo). Aggiungere la bustina di additivo detergente per lavaggio iniziale a 7,5 L di acqua pulita e miscelare fino alla completa dissoluzione. Non mescolare l'additivo detergente con lo stucco. Immergere la spugna pulita nell'acqua con il detergente e passarla sulle fughe senza strizzarla. Cambiare l'acqua con l'additivo detergente ogni 5 m² ca.
- Pulire con la spugna eseguendo movimenti circolari, rimuovendo i residui di stucco dalle piastrelle e lisciando quello nelle fughe.
- Con la spugna ben strizzata eseguire quindi dei passaggi in diagonale per rimuovere gli ultimi residui di acqua del primo lavaggio. Risciacquare la spugna dopo ogni passaggio. Scartare le spugne quando diventano "gombose" per i troppi residui di stucco. Controllare il lavoro durante la pulizia riparando eventuali punti bassi aggiungendo un po' di stucco e lisciandolo subito con abbondante acqua.

APPLICAZIONI A PARETE

- Invece della spugna, per umidificare a sufficienza la superficie dello stucco utilizzare uno spruzzino manuale oppure asciugamani in spugna poi procedere come nel pavimento.

ISPEZIONE E PULIZIA FINALE



- Iniziare la pulizia finale circa 1 ora dopo aver effettuato il lavaggio iniziale. Preparare altri 7,5 L di acqua pulita e versare nella confezione la bustina di detergente per lavaggio finale, quindi miscelare fino a completa dissoluzione. Seguire la stessa procedura del lavaggio iniziale, ma utilizzare il feltro di pulizia bianco pulito al posto della spugna per rimuovere residui di stucco. Risciacquare frequentemente con una spugna pulita.
- Infine passare la spugna umida in diagonale sulle superfici per rimuovere schiuma e residui. Utilizzare ogni lato della spugna solo una volta prima di sciacquare e cambiare l'acqua con l'additivo pulente almeno ogni 5 m².
- Lasciare asciugare le aree pulite e ispezionare la superficie di piastrelle / pietra. Nel caso siano rimasti residui o aloni di stucco (entro 24 ore), strofinare le zone con una miscela di 7,5 L di acqua pulita e 118 ml di aceto bianco. Eseguire una area test su marmi levigati.
- Risciacquare con acqua pulita e lasciare asciugare la superficie. Ispezionare la superficie dello stucco e riparare eventuali imperfezioni con un nuovo impasto.
- A differenza degli aloni di stucco cementizio che, si possono rimuovere facilmente il giorno successivo, gli eventuali aloni di SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT rimasti sulla superficie sono di difficile rimozione. Controllare la superficie delle piastrelle con un'illuminazione adeguata dopo che la superficie delle piastrelle è asciutta. Proteggere la superficie finita dal traffico per almeno 24 ore a 21°C.
- Non sottoporre la stuccatura a lavaggi con detergenti acidi per i primi 7 giorni.
- Nei bagni turchi o in applicazioni sommerse, lasciare che SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT indurisca per 10 giorni a 21°C prima di riempire la vasca con acqua. Vedere TDS 192 per ulteriori informazioni su queste applicazioni, www.laticrete.eu.



PROTEZIONE DELLA SUPERFICIE E TEMPO AL TRAFFICO

DESCRIZIONE	TEMPO E TEMPERATURA		
	40°F (4°C)	70°F (21°C)	95°F (35°C)
Tempo di lavorabilità	120 minuti	80 minuti	30 minuti
Secco al tatto	12 ore	4 ore	2 ore
Pedonabilità con traffico leggero	24 ore	12 ore	6 ore
Pedonabilità con traffico intenso	48 ore	24 ore	12 ore
Messa in servizio per resistenza ottima	14 giorni	7 giorni	2 giorni
Indurimento completo	28 giorni	14 giorni	7 giorni

ATTENZIONE

NOTE: Indossare indumenti protettivi (guanti, maniche lunghe e occhiali di sicurezza) durante l'applicazione di SPECTRALOCK®* PRO PREMIUM GROUT. TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

I COMPONENTI LIQUIDI (PARTE A e B): possono irritare gli occhi e la pelle. Evitare il contatto con gli occhi e / o il contatto prolungato con la pelle. **NON ingerire. TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.**

I COMPONENTI DI POLVERE (PARTE C): Contiene quarzo. Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta (Inalazione). Può irritare le vie respiratorie. Può provocare il cancro.

FR Simple à installer, simple à nettoyer ! SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT se pose aussi facilement qu'un mortier-joint classique, mais offre l'uniformité de couleur, la résistance aux taches et la durabilité que seul l'époxy peut conférer. Une nouvelle formulation anti-affaissement rend la pose encore plus simple et vous aide à obtenir des joints affleurants complets. SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT peut s'utiliser en application intérieure et extérieure sur les sols et les murs. SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT peut également être utilisé avec SPECTRALOCK DAZZLE™, un composant créatif qui permet de créer un joint métallisé lumineux dans le noir une fois mélangé à l'une de nos 52 couleurs tendance.

AVANT DE COMMENCER

RECOMMANDATIONS: Ne mélangez pas les liquides Partie A ou B du joint SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT avec les liquides Partie A ou B du joint SPECTRALOCK PRO GROUT.

Ne pas installer le joint SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT à côté d'un joint SPECTRALOCK PRO GROUT de la même couleur pour éviter d'éventuelles variations de nuance ou de texture.

Ne pas utiliser dans des zones exposées à des produits chimiques agressifs ou à des protocoles de nettoyage agressifs (par ex. nettoyage à la vapeur).

- Suivez les recommandations du fabricant du produit adhésif pour un temps de séchage minimal avant la fixation.
- SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT est un joint sablé. L'utilisation de mortier sablé dans des joints de moins de 3 mm donnera une surface plus grossière qu'avec des joints plus larges.
- SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT, tout comme d'autres joints sablés, peut « érafler » le carrelage en verre, la pierre et le marbre tendre ou poli, le carrelage émaillé ou fait à la main. Procéder à un test du joint sur une petite surface pour déterminer la compatibilité.
- Procéder à un test de compatibilité sur la pierre avec un mélange à base d'eau et de nettoyant.
- Les résines époxy peuvent affecter la couleur des pierres blanches ou poreuses (comme le marbre de Carrare ou de Thassos blanc, le Royal Denby, etc.).
- Ne pas ajouter d'eau ou d'autres matériaux au joint. Ne pas retremper avec de l'eau. Cela aurait un effet néfaste sur le produit et annulerait les garanties.
- Le nettoyage est essentiel. Préparez le nettoyage initial et final en ayant 2 seaux d'eau fraîche à portée de main.

AVANT DE PROCÉDER À LA FIXATION, ASSUREZ-VOUS QUE LES ÉLÉMENTS SUIVANTS SOIENT DISPONIBLES SUR LE SITE.

OUTILS DE PRÉPARATION ET D'INSTALLATION

■ Balai/aspirateur (pour le retrait des débris) ■ Couteau utilitaire (pour retirer l'excédent des joints fins et ouvrir les pochettes A et B) ■ Eau propre et éponges (pour nettoyer la surface du carrelage) ■ Taloche à joints en caoutchouc époxy à bord ferme ■ Truelle carrée ■ Mélangeur à vitesse lente et mélangeur à pales (facultatif) ■ Seaux vides

MATÉRIEL DE NETTOYAGE

- Eau propre ■ Éponges supplémentaires (pour la pose du sol)
- Serviettes en tissu éponge (facultatif pour nettoyer les murs) ■ Seaux vides ■ Tampon à recurer

STOCKAGE : Conditionnez les composants à une température de 21 °C (70 °F) pour faciliter la pose. Protégez les liquides A et B contre le gel.

PRÉPARATION DE LA SURFACE

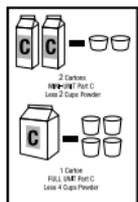
- S'assurer qu'aucun film adhésif résiduel n'est présent sur la surface du carrelage.
- L'application d'un enduit scellant ou d'un produit de démoulage du joint sur le carrelage en porcelaine non émaillée, le carrelage abrasif, anti-dérapant ou texturé, le carrelage poreux ou les surfaces en pierre avant le jointoyage facilitera le nettoyage.
- Avant de jointoyer, retirer les croisillons et tout débris pouvant se trouver dans les joints, puis dépoussiérer et nettoyer à l'aide d'une éponge humide.
- Ne pas laisser d'eau stagner dans les joints. La plage de température en surface pour l'installation doit être supérieure à 40 °F (4 °C) et inférieure à 95 °F (35 °C).

TEMPS DE TRAVAIL de 80 minutes à 21 °C une fois que les composants sont bien mélangés. Veuillez noter que le temps de travail peut être affecté par de nombreuses variables, y compris la consistance du joint, la surface et la température ambiante. Par exemple, des climats plus chauds réduiront le temps de travail, tandis que des conditions plus fraîches l'allongeront.



MÉLANGE

- Ouvrir les pochettes Partie A et Partie B, et verser les liquides (A en premier, puis B) dans un seau propre. **IMPORTANT : VIDER COMPLÈTEMENT LES POCHETTES DE LIQUIDE.**
- Pour faire sortir le liquide restant, plier la pochette en deux verticalement, poser la pochette pliée sur le bord du seau, puis appuyer en poussant contre la face interne du seau.
- Mélanger soigneusement les liquides en veillant à intégrer le liquide se trouvant sur la paroi et au fond du seau. Mélanger à l'aide d'une truelle carrée ou d'un malaxeur à basse vitesse (< 300 tr/min).
- Une fois le mélange homogène, ajouter la poudre colorante de la Partie C aux liquides A et B, puis mélanger soigneusement à l'aide d'une truelle carrée ou d'un malaxeur à basse vitesse (< 300 tr/min). Le joint SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT est conçu pour que l'intégralité de la poudre colorante Partie C soit utilisée dans la plupart des applications. Pour les joints étroits, il est possible d'omettre jusqu'à 10 % de la poudre colorante Partie C afin d'obtenir un mélange plus fluide.



MÉLANGE AVEC PARTIE D SPECTRALOCK® DAZZLE™

- En cas d'utilisation de la poudre Partie D DAZZLE™ : ajouter la poudre Partie D DAZZLE aux liquides déjà mélangés (Partie A et Partie B) avant d'ajouter la poudre colorante Partie C. Utilisez deux (2) tasses de Partie D DAZZLE par unité mini (c'est-à-dire par kit de 2,38 kg). Utilisez quatre (4) tasses de Partie D DAZZLE par unité complète (c'est-à-dire par kit de 5,2 kg). Soyez prudent lors du mélange, car la poudre Partie D DAZZLE est légère et se répand facilement dans l'air.
- Une fois le mélange homogène, ajouter la poudre colorante Partie C en déduisant une quantité approximativement égale ou légèrement supérieure à la quantité de poudre Partie D DAZZLE utilisée. Utiliser la tasse vide utilisée pour la Partie D DAZZLE pour retirer la quantité de poudre colorante Partie C.

REMARQUE : vous ne pourrez pas utiliser l'intégralité de la poudre colorante Partie C lorsque vous utilisez la poudre Partie D DAZZLE. Mélanger jusqu'à obtention de la consistance souhaitée.

JOINTOIEMENT



- Une fois les surfaces nettoyées, les laisser parfaitement sécher avant de procéder au jointoyage.
- Étaler le joint à l'aide d'une taloche à joint ferme en caoutchouc à bord anguleux. Appliquer le joint en diagonale sur les joints en veillant à bien les remplir.
- Retirer l'excédent de joint de la surface du carrelage en utilisant le bord de la taloche tenue à un angle de 90°, comme une raclette, procéder en diagonale pour éviter de faire tomber le mortier des joints remplis.

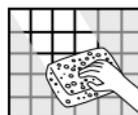


NETTOYAGE INITIAL

Avoir à disposition de l'eau propre, une éponge neuve, et l'additif de nettoyage initial.



- Une fois le joint étalé, patienter environ 20 minutes avant de nettoyer (ou dans l'heure suivant le mélange initial du produit). Attendre plus longtemps si la température est moins élevée. Ajouter l'additif de nettoyage initial à 7,5 litres d'eau propre et mélanger jusqu'à dissolution du produit. Ne pas mélanger l'additif de nettoyage avec le joint. Plonger l'éponge neuve dans l'eau, puis l'essorer. Remplacer l'eau additionnée de l'additif de nettoyage tous les ~5 m² en cas d'utilisation de plusieurs unités.



- Effectuer des mouvements circulaires pour nettoyer les joints et la surface du carrelage, ce qui permet d'éliminer les résidus de joint et de lisser les joints.
- Passer une éponge propre en diagonale sur les surfaces nettoyées afin d'éliminer tout résidu de joint. Rincer l'éponge après chaque passage ; n'utiliser qu'une seule fois chaque face de l'éponge entre les rinçages. Jeter les éponges lorsqu'elles deviennent « gommeuses » et chargées de résidus. Vérifier le travail au fur et à mesure du nettoyage. Rectifier les zones creuses en y ajoutant du joint.

APPLICATIONS MURALES

Au lieu d'une éponge, l'utilisation d'une serviette en tissu éponge humidifiée, essorée et pliée peut s'avérer utile pour retirer l'excédent de mortier tout en lissant les joints muraux de moins de 3 mm. Exercer une pression légère lorsque vous utilisez une serviette en tissu éponge pliée.



DERNIÈRE VÉRIFICATION ET NETTOYAGE FINAL



- Commencer le nettoyage final environ une (1) heure après le nettoyage initial. Préparer un autre seau d'eau propre de 7,5 litres et y verser le dernier paquet d'additif de nettoyage, puis mélanger jusqu'à dissolution complète. Rincer régulièrement le tampon à recurer.



- Passer ensuite une éponge propre en diagonale sur les surfaces nettoyées afin d'éliminer la mousse et les résidus. N'utiliser qu'une seule fois chaque face de l'éponge entre les rinçages, et remplacer l'eau additionnée de l'additif de nettoyage au moins tous les ~5 m² en cas d'utilisation de plusieurs unités ou kits.

- Laisser parfaitement sécher les zones nettoyées et inspecter la surface du carrelage ou des pierres. Si un voile de joint persiste (sous 24 heures), nettoyer la zone avec un mélange composé de 7,5 litres d'eau propre et de 118 ml de vinaigre blanc. Procéder à un test préalable pour vérifier le résultat sur les pierres polies.

- Rincer à l'eau fraîche et laisser sécher. Examiner la surface du joint et rectifier si besoin à l'aide de coulis fraîchement préparé.

- À la différence du voile de mortier-joint qui peut être retiré le lendemain, un voile de mortier SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT qui a durci à la surface du carrelage peut s'avérer difficile à retirer. Vérifier soigneusement la surface du carrelage sous un éclairage adéquat une fois la surface jointée parfaitement sèche.
- Protéger le travail fini de la circulation pendant au moins 24 heures à une température de 21 °C.
- Ne pas exposer le joint à des nettoyants acides pendant 7 jours.
- Laisser le joint durcir pendant 10 jours à une température de 21 °C avant toute utilisation avec des applications submergées ou dans des salles de vapeur.
- Consultez la fiche des données techniques 192 de LATICRETE pour plus de détails, www.laticrete.eu.

DE Leicht zu installieren, leicht zu reinigen! SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT lässt sich so einfach wie ein normaler Zementfugenmörtel montieren, bietet aber die Farbgleichmäßigkeit, den Fleckenschutz und die Haltbarkeit, die Sie nur mit einem Epoxidharz erreichen können. Die neue, verbesserte, standfeste Formel macht die Installation noch einfacher und hilft, volle, bündige Fugen zu erzielen. SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT kann im Innen- und Außenbereich für Böden und Wände verwendet werden. SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT kann auch mit SPECTRALOCK DAZZLE™ verwendet werden, einer Designkomponente, die in Verbindung mit unseren 52 Lifestyle-Farben metallische und im Dunkeln leuchtende Fugen erzeugt.

BEVOR SIE BEGINNEN

WICHTIG: SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT-Flüssigkeiten Teil A oder Teil B dürfen nicht mit SPECTRALOCK PRO GROUT Flüssigkeiten Teil A oder Teil B gemischt werden.

Montieren Sie SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT nicht neben SPECTRALOCK PRO GROUT der gleichen Farbe, um mögliche Unterschiede in Farbton- und Textur zu vermeiden.

Nicht zur Verwendung in Bereichen, die aggressiven Chemikalien oder aggressiven Reinigungsverfahren (z. B. Dampfreinigung) ausgesetzt sind.

- Beachten Sie die Empfehlungen des Herstellers für die Mindesthärtungsdauer vor dem Verfugen.
- SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT ist ein gesandeter Fugenmörtel. Die Verwendung von besandeten Fugenmörteln in Fugen < 3 mm führt zu einer gröberen Oberfläche im Vergleich zu Oberflächen in breiteren Fugen.
- SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT, wie andere geschliffene Fugenmörtel, können Glasfliesen, weichen oder polierten Marmor und Stein, weiche glasierte und handgefertigte Fliesen „verkratzen“. Testen Sie den Fugenmörtel auf einer kleinen Fläche, um die Kompatibilität sicherzustellen.
- Testen Sie Steine auf Verträglichkeit mit Wasser und Reinigungszusätzen.
- Epoxidharze können die Farbe von weißen oder porösen Steinen (wie White Carrara, Thassos White, Royal Danby usw.) beeinträchtigen.
- Fügen Sie der Mischung KEIN Wasser oder anderes Material hinzu und temperieren Sie nicht mit Wasser nach. Dies wirkt sich nachteilig auf das Produkt aus und führt zum Erlöschen aller Garantien.
- Die Reinigung ist von immenser Bedeutung. Bereiten Sie die Erst- und Endspülung vor, indem Sie 2 Eimer mit sauberem Wasser für den Reinigungsprozess bereithalten.

VERGEWISSEN SIE SICH, DASS VOR DEM VERFUGEN DIE FOLGENDEN ARBEITSMITTEL VORHANDEN SIND.

WERKZEUGE FÜR DIE VORBEREITUNG UND MONTAGE

- Besen/Staubsauger (zum Entfernen von Schmutz) ▪ Universalmesser (zum Entfernen von überschüssigem Dünnbettmörtel in Fugen und zum Öffnen der A- und B-Beutel) ▪ Sauberes Wasser und Schwämme (zum Reinigen der Fliesenoberflächen) ▪ Gummikelle für Epoxid-Fugenmörtel mit stabiler Kante ▪ Randkelle ▪ Langsam laufende Bohrmaschine und Mörtelmischpaddel (optional) ▪ Leere Eimer

REINIGUNGSMATERIALIEN: ▪ Versorgung mit Frischwasser ▪ Zusätzliche Schwämme (für die Bodenmontage)

▪ Frotteehandtücher (für die Reinigung der Wände, optional) ▪ Leere Eimer ▪ Weißer Scheuerschwamm

LAGERUNG: Die Komponenten sind bei 21 °C (71 °F) zu lagern, um eine einfachere Anwendung zu ermöglichen. Die Komponenten A und B sind vor Frost zu schützen.

OBERFLÄCHENVORBEREITUNG

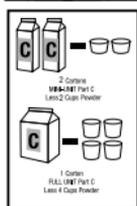
- Vergewissern Sie sich, dass die Fliesenoberfläche keinen Restfilm von abbindendem Material aufweist. Die Verwendung einer aktuellen Versiegelung oder einer Mörteltrennschicht, die vor dem Verfugen auf unglasierte Porzellanfliesen, abrasive, rutschfeste oder raue strukturierte Fliesen oder poröse Fliesen- oder Steinoberflächen aufgetragen wird, erleichtert die Reinigung.
- Entfernen Sie vor Beginn der Fugarbeiten Abstandhalter und Ablagerungen in den Fugen und Staub und Schmutz mit einem nassen Schwamm. Lassen Sie kein Wasser in den Fugen stehen. Die Oberflächentemperatur muss während der Montage zwischen 40°F (4°C) und 95°F (35°C) betragen.

VERARBEITUNGSZEIT Die Verarbeitungszeit des Produkts beträgt ungefähr 80 Minuten bei 21 °C, nachdem die Komponenten gründlich vermischt wurden. Bitte beachten Sie, dass die Verarbeitungszeit von vielen Variablen beeinflusst wird, einschließlich der Konsistenz der Fugenmörtelmischung sowie der Oberflächen- und Raumtemperatur. Wärmeres Wetter verkürzt z. B. die Arbeitszeit, während kältere Bedingungen die Arbeitszeit verlängern.



MISCHEN

- Schneiden Sie die Beutel der Teile A und B auf und drücken Sie die Flüssigkeiten (zuerst A, dann B) in einen sauberen Eimer. **WICHTIG: STELLEN SIE SICHER, DASS SIE DIE GESAMTE FLÜSSIGKEIT AUS DEN BEUTELN HERAUSDRÜCKEN.**
- Um Restflüssigkeit zu entfernen, falten Sie den Beutel von oben nach unten zur Hälfte, legen Sie den gefalteten Beutel über den Rand des Eimers und drücken Sie die Flüssigkeit an der Innenseite des Eimers heraus.
- Mischen Sie die Flüssigkeiten gründlich, einschließlich der am Boden und den Seiten des Eimers anhaftenden Flüssigkeit. Mischen Sie das Material mit einer Randkelle oder einem langsam laufenden Bohrmischer (< 300 U/min).
- Geben Sie nach dem Mischen das Farbpulver von Teil C zu den gemischten Flüssigkeiten A und B und mischen Sie es gründlich mit einem Randspachtel oder einem langsam laufenden Bohrmischer (< 300 U/min). SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT ist so konzipiert, dass Sie für die meisten Anwendungen das gesamte Farbpulver des Teils C verwenden können. Bei schmalen Fugen ist es akzeptabel, bis zu 10 % Farbpulver des Teils C wegzulassen, um eine flüssigere Mischung zu erhalten.



MISCHEN MIT TEIL D SPECTRALOCK® DAZZLE™

- Mischen Sie bei Verwendung von Teil D DAZZLE™ Pulver das DAZZLE-Pulver von Teil D in die gemischten Flüssigkeiten (Teil A und Teil B), bevor Sie das Farbpulver von Teil C hinzufügen. Verwenden Sie zwei (2) Teil D DAZZLE Becher pro Mini-Einheit (d. h. 2,38 kg Kit). Verwenden Sie vier (4) Teil D DAZZLE Becher pro vollständiger Einheit (d. h. 5,2 kg Kit). Seien Sie beim Mischen vorsichtig, da das DAZZLE-Pulver von Teil D sehr fein ist und leicht in die Luft gelangt.
- Fügen Sie nach dem Mischen das Farbpulver des Teils C abzüglich einer Menge, die ungefähr dem Volumen des verwendeten Teil D DAZZLE-Pulvers entspricht oder etwas darüber liegt. Verwenden Sie den leeren Becher von Teil D DAZZLE, um das Farbpulver von Teil C zurückzubehalten.

HINWEIS: Sie dürfen bei Verwendung des Teil D DAZZLE-Pulvers nicht das gesamte Farbpulver von Teil C hinzufügen. Mischen Sie bis die gewünschte Konsistenz erreicht ist.

VERFUGUNG

- Lassen Sie die Oberflächen nach der Reinigung vollständig trocknen, bevor Sie mit dem Verfugen beginnen.
- Verteilen Sie den Fugenmörtel mit einem scharfkantigen, festen Gummifugenmörtelschwimmer. Ziehen Sie den Fugenmörtel diagonal über die Fugen und füllen Sie sie aus.
- „Schaben“ Sie überschüssigen Fugenmörtel von der Fliesenoberfläche ab, indem Sie die Kante des Schwimmers in einem 90°-Winkel wie einen Rake halten und ihn diagonal ziehen, um zu vermeiden, dass Fugenmörtel aus gefüllten Fugen herausgezogen wird.

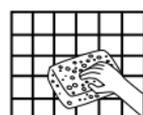
ERSTREINIGUNG

Halten Sie sauberes Wasser, einen neuen sauberen Schwamm und eine Packung des Reinigungsmittels für die Erstreinigung bereit.

- Warten Sie nach dem Verteilen des Fugenmörtels etwa 20 Minuten, bevor Sie die Oberfläche reinigen (innerhalb einer Stunde nach dem ersten Mischen des Produkts). Warten Sie bei kälteren Temperaturen etwas länger. Geben Sie den Reinigungszusatz für die Erstreinigung in 7,5 Liter sauberes Wasser und mischen Sie ihn, bis er vollständig aufgelöst ist. Mischen Sie den Reinigungszusatz nicht mit dem Fugenmörtel. Tauchen Sie einen sauberen Schwamm in das Wasser und drücken Sie ihn aus, sodass er feucht ist. Wechseln Sie das Wasser mit dem Reinigungszusatz bei Verwendung mehrerer Packungen bzw. Kits alle ~5 m².
- Wischen Sie Fugen und Fliesenoberflächen in leicht kreisenden Bewegungen ab, um Mörtelreste zu lösen und die Fugen zu glätten.
- Ziehen Sie einen sauberen Schwamm diagonal über die geschrubbten Flächen, um Mörtelreste zu entfernen. Spülen Sie den Schwamm nach jedem Durchgang aus. Verwenden Sie zwischen den Spülvorgängen jede Seite des Schwamms nur einmal. Entsorgen Sie Schwämme, wenn sie mit Rückständen „verklebt“ sind. Kontrollieren Sie die Arbeit während der Reinigung regelmäßig. Reparieren Sie Vertiefungen mit zusätzlichem Fugenmörtel.

WANDANWENDUNGEN

Anstelle eines Schwamms kann die Verwendung eines feuchten, gut ausgewringenen, gefalteten Frotteetuchs hilfreich sein, um überschüssigen Fugenmörtel zu entfernen und Fugen von weniger als 3 mm an Wänden zu glätten. Üben Sie bei Verwendung eines gefalteten Frotteehandtuchs leichten Druck aus.



ENDKONTROLLE UND REINIGUNG

- Beginnen Sie die Endreinigung etwa eine (1) Stunde nach der Erstreinigung. Bereiten Sie weitere 7,5 Liter sauberes Wasser vor, geben Sie die Packung des Endreinigungszusatzes hinein und mischen Sie die Lösung, bis der Zusatz vollständig aufgelöst ist.
- Reinigen Sie nach dem gleichen Verfahren wie bei der Erstreinigung, verwenden Sie jedoch zur Entfernung eventuell vorhandener Rückstände anstelle des Schwamms das saubere weiße Scheuerkissen. Spülen Sie das Scheuerkissen regelmäßig aus.
- Ziehen Sie dann einen sauberen Schwamm diagonal über die geschrubbten Flächen, um Schaum und Rückstände zu entfernen. Verwenden Sie jede Seite des Schwamms nur einmal und spülen Sie ihn dann aus. Wechseln Sie das Wasser mit dem Reinigungszusatz bei der Verarbeitung mehrerer Packungen bzw. Kits mindestens alle 4,6 m².
- Lassen Sie die gereinigten Bereiche trocknen und prüfen Sie die Fliesen- bzw. Steinoberfläche. Schrubben Sie den Bereich bei einem hartnäckigem Mörtelfilm/Mörtelschleier (innerhalb von 24 Stunden) mit einer Mischung aus 7,5 Litern sauberem Wasser und 118 ml weißem Essig. Überprüfen Sie die Verträglichkeit des polierten Steins zuerst auf einer kleinen Testfläche.
- Spülen Sie mit sauberem Wasser nach und lassen Sie die Oberfläche trocknen.
- Überprüfen Sie die Fugenoberfläche und reparieren Sie sie bei Bedarf mit frisch angemischtem Fugenmörtel. Im Gegensatz zum Zementmörtelschleier, der am nächsten Tag abpoliert werden kann, ist ein auf der Fliesenoberfläche ausgehärteter SPECTRALOCK PRO PREMIUM GROUT Film/Schleier u. U. schwer zu entfernen. Prüfen Sie die Fliesenoberfläche nach dem Trocknen unbedingt bei ausreichender Beleuchtung.
- Schützen Sie die fertige Oberfläche für mindestens 24 Stunden bei 21 °C vor Fußverkehr. Setzen Sie den Fugenmörtel 7 Tage lang keinen sauren Reinigern aus. Lassen Sie den Fugenmörtel 10 Tage bei 21 °C aushärten, bevor Sie ihn in Unterwasseranwendungen oder Dampfträumen verwenden. Weitere Informationen finden Sie im technischen Datenblatt 192 von LATICRETE, www.laticrete.eu.



* United States Patent No.: 6,881,768 (and other Patents).

* Brevet d'invention américain n° : 6881768 (et autres brevets).

* Patente de invención de los Estados Unidos N°: 6881768 (y otras patentes).

* US-Patent Nr.: 6.881.768 (und andere Patente).

CAUTION: This product may cause skin sensitization. Avoid contact with eyes and skin. Wear protective gear (gloves, long sleeve shirt, and safety glasses) when applying.

ATTENZIONE: possono irritare gli occhi e la pelle. Evitare il contatto con gli occhi e / o il contatto prolungato con la pelle. Indossare indumenti protettivi (guanti, maniche lunghe e occhiali di sicurezza) durante l'applicazione.

RECOMMENDATIONS : Peuvent brûler la peau et provoquer de graves lésions oculaires. Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Porter un équipement de protection (gants, chemise à manches longues, et lunettes de sécurité) lors de l'application du produit.

ACHTUNG: Können Hautverätzungen und schwere Augenschäden verursachen. Augen- und Hautkontakt vermeiden. Tragen Sie bei der Anwendung Schutzkleidung (Handschuhe, langärmeliges Hemd und Schutzbrille).



LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico ■ Via Paletti, snc ■ 41051 Castelnova Rangone (MO), Italy
Tel. +39 059 535540 ■ info@laticreteurope.com ■ www.laticrete.eu

DS 681.SEUR-0122 ©2022 LATICRETE International, Inc. All trademarks shown are the intellectual properties of their respective owners.