



SPECTRALOCK® PRO

Premium Translucent Grout*



- Unique glass beads transfer light
- Very easy to install and clean
- Superior chemical resistance
- High strength - exceeds ANSI 118.3

- Les perles en verre unique transfèrent la lumière
- Très facile à appliquer et à nettoyer
- Résistance chimique supérieure
- Résistance élevée - dépasse ANSI 118.3

- Perlas de cristal únicas que transfieren la luz
- Muy fácil de instalar y de limpiar
- Resistencia química superior
- Alta resistencia, supera la norma ANSI 118.3

Globally Proven Construction Solutions
Des Solutions de Construction Éprouvées Mondialement
Soluciones Constructivas Comprobadas Mundialmente

Easy to Install, Easy to Clean-Up! SPECTRALOCK® PRO Premium Translucent Grout* installs as easily as regular cement grout but provides the 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 Translucent Grout can be used for interior or exterior applications on floors and walls. SPECTRALOCK PRO Premium Translucent Grout may also be used with SPECTRALOCK Dazzle™, a design component that produces metallic or glow-in-the-dark grout when mixed with our translucent grout.

BEFORE YOU BEGIN

- 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

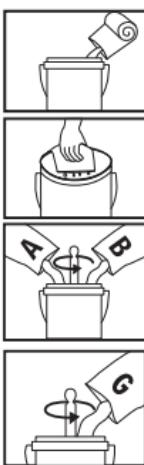
Condition the components at 70°F (21°C) to allow for easier application. Protect Part A and Part B liquids from freezing.

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.
- SPECTRALOCK PRO Premium Translucent Grout 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 color of white or light colored porous stones (such as white carrara, thassos white, royal danby, etc.).
- Make sure tile surface and open grout joints are clean, and free from debris, grout spacers or standing water.
- 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 60 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 roll up 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 G glass beads to blended A and B liquids and mix thoroughly with margin trowel or slow speed drill mixer (< 300 RPM). The SPECTRALOCK PRO Premium Translucent Grout unit is designed to use all the Part G glass beads for most applications. For narrow joints, it is acceptable to leave out up to 10% Part G glass beads 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 G glass beads. Use one (1) Part D Dazzle cup per mini unit, four (4) Part D Dazzle cups per full unit. Be careful mixing, as Part D Dazzle powder is light and will become airborne easily.
- Once blended, add Part G glass beads 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 G glass beads.

NOTE: Mix to desired consistency.



GROUTING

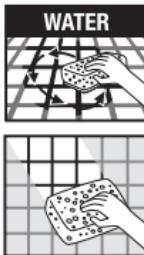
- After surfaces are cleaned, allow to dry thoroughly before grouting.
- Spread grout using a sharp edged, firm rubber grout float. Work the grout diagonally across the joints, packing them full.
- "Cut" excess grout off the tile surface using the edge of the float held at a 90° angle like a squeegee,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



INITIAL WASH

NOTE: 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 50 ft² (4.6 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.

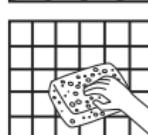


WALL APPLICATIONS

- 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 1/8" (3 mm) on walls. Use light pressure when using folded terry cloth towel.

FINAL INSPECTION AND CLEANING

- Begin final cleaning approximately 40 minutes after initial wash has taken place. Prepare another 2 gallons (7.570 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 50 ft² (4.6 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, SPECTRALOCK PRO Premium Translucent 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.



PROTECTION OF SURFACE AND TIME TO TRAFFIC

ITEM	TIME		
	40°F (4°C)	70°F (21°C)	95°F (35°C)
Working Time	100 minutes	60 minutes	20 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 clothing (gloves, long sleeve shirt and safety glasses) when working with epoxy SPECTRALOCK® PRO Premium Translucent 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 D DAZZLE CAUTION: Avoid eye contact or prolonged contact with skin. Wash thoroughly after handling. If eye contact occurs, flush with water for 15 minutes. Avoid inhalation, which can cause breathing problems. Fine particles can become airborne while mixing. Protect work area. **KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.**

MAINTENANCE: LATICRETE and LATAPOXY® Grouts require routine cleaning with a neutral pH soap and water. Contact the cleaner manufacturer if another cleaner type will be used to ensure compatibility with the grout.

FRANÇAIS

Facile à poser, facile à nettoyer! Le coulis translucide supérieur SPECTRALOCK^{MD} PRO est aussi facile à poser qu'un coulis de ciment ordinaire mais offre une résistance aux taches et une durabilité qui ne s'obtiennent qu'avec des époxydes. La nouvelle formulation sans affaissement assure une pose encore plus facile et produit des joints de coulis pleins et ras. Le coulis translucide supérieur SPECTRALOCK peut s'utiliser pour les poses intérieures et extérieures sur les murs et les planchers. Le coulis translucide supérieur SPECTRALOCK PRO peut également s'utiliser avec SPECTRALOCK Dazzle^{MC}, un composant décoratif qui ajoute une touche métallisée ou phosphorescente lorsqu'il est mélangé à notre palette translucide.

AVANT DE COMMENCER

- Ne pas ajouter d'eau ni aucune autre matière au mélange de coulis. Ne pas refluidifier avec de l'eau. Ceci a un effet néfaste sur le produit et annule toutes les garanties.
- Le nettoyage a une importance critique. Pour le lavage initial et le lavage final, veiller à préparer 2 seaux d'eau propre et à les avoir à disposition.

VEILLER À AVOIR LES ARTICLES SUIVANTS SUR LE CHANTIER AVANT DE COMMENCER À JOINTOYER.

Outils de préparation et de pose

- Balai/aspirateur (pour éliminer les débris)
- Couteau utilitaire (pour éliminer l'excès de mortier-colle dans les joints, ouvrir les sachets A et B)
- Eau propre et éponges (pour nettoyer la surface du carreaux)
- Taloche à joint en caoutchouc époxyde à bords rigides
- Truelle carrée
- Mélangeur à basse vitesse avec pale pour coulis (facultatif)
- Seaux vides

Fournitures de nettoyage

- Alimentation en eau fraîche
- Éponges supplémentaires (pour la pose du revêtement de sol)
- Serviettes éponge (facultatif, pour le nettoyage des murs)
- Seaux vides
- Tampon à récurer blanc



ENTREPOSAGE

Amener les produits à une température de 21°C (70°F) pour faciliter l'application.
Protéger les liquides Partie A et Partie B contre le gel.

PRÉPARATION DE LA SURFACE

- S'assurer que la surface du carreaux ne comporte aucune pellicule résiduelle de d'adhésif de pose.
- L'application, avant le jointolement, d'un produit de scellement ou de protection antitache topique sur du carreaux de porcelaine non vernissé, des carreaux de texture abrasive, antidérapante ou rugueuse ou des surfaces de pierre ou de carreaux poreux a pour effet de faciliter le nettoyage.
- Le coulis translucide supérieur SPECTRALOCK PRO peut rayer les carreaux de verre, le marbre et la pierre tendres ou polis et les carreaux faits main et à vernis tendre. Faire un essai du coulis sur une petite surface pour vérifier la compatibilité.
- Contrôler la compatibilité de la pierre avec un mélange d'eau et d'additif nettoyant.
- Les résines époxydes peuvent altérer la couleur de pierres poreuses blanches ou de couleur pâle (blanc de Carrare, blanc Thassos, Royal Danby, etc.).
- S'assurer que la surface des carreaux et les joints ouverts sont propres et exempts de débris, de cales d'espacement ou d'eau résiduelle.
- La température de la surface pour la pose doit être supérieure à 4°C (40°F), mais inférieure à 35°C (95°F).

DURÉE D'EMPLOI

La durée d'emploi du coulis est d'environ 60 minutes à 21°C (70°F) une fois les composants bien mélangés. Noter que la durée d'emploi dépend de nombreuses variables, notamment de la consistance du coulis et des températures de la surface et ambiante. Dans les climats plutôt chauds, par exemple, la durée d'emploi est plus courte, alors que le froid a tendance à l'allonger.



MELANGE

- Ouvrir les sachets Partie A et Partie B au couteau et verser les liquides (A d'abord, puis B) dans un seau propre.

IMPORTANT : VEILLER À BIEN PRESSER TOUT LE LIQUIDE HORS DES SACHETS.

REMARQUE : Plier les sachets en deux et les enruler comme un tube de dentifrice.

- Pour extraire tout le liquide restant, plier le sachet en deux de haut en bas, draper le sachet plié sur le bord du seau et presser le liquide hors du sachet contre l'intérieur du seau.
- Mélanger soigneusement les liquides, en veillant à inclure complètement tout le liquide des côtés et du fond du seau. Mélanger avec une truelle carrée ou un malaxeur électrique à basse vitesse (< 300 tr/min).

- Une fois les liquides A et B mélangés, ajouter les billes de verre Partie G et mélanger soigneusement avec une truelle carrée ou un mélangeur à basse vitesse (< 300 tr/min). Le coulis translucide supérieur SPECTRALOCK PRO a été conçu pour utiliser toutes les billes de verre de la Partie G dans la plupart des applications. Pour les joints étroits, il est acceptable de réduire jusqu'à 10 % la quantité de billes de verre Partie G afin de produire un mélange plus fluide.



MÉLANGER AVEC LA POUDRE ACCENTS MÉTALLIQUES

PARTIE D

- Si la poudre Accents métalliques Partie D est utilisée : Ajouter la poudre Accents métalliques Partie D aux liquides malaxés avant d'ajouter les billes de verre Partie G. Utiliser un (1) godet de Partie D par mini-unité, quatre (4) godets Accents métalliques de Partie D par unité normalisée. Effectuer le malaxage avec précaution, car la poudre Accents métalliques Partie D est légère et se disperse facilement dans l'air.

- Après avoir bien mélangé, ajouter les billes de verre Partie G, en la réduisant d'une quantité à peu près égale ou légèrement supérieure au volume de poudre Accents métalliques Partie D utilisé. Utiliser le godet de Partie D vide pour retrancher les billes de verre Partie G.

REMARQUE : Malaxer jusqu'à la consistance souhaitée



JOINTOIEMENT

- Une fois que les surfaces sont nettoyées, les laisser sécher complètement avant de jointoyer.
- Étaler le coulis à l'aide d'une taloche à joint en caoutchouc ferme à bords vifs. Travailler en diagonale par rapport aux joints en les remplissant complètement de coulis.
- « Couper » l'excès de coulis de la surface des carreaux à l'aide de l'arête de la taloche tenue à un angle de 90° comme une radlette, en tirant en diagonale pour éviter de racler le coulis hors des joints remplis.



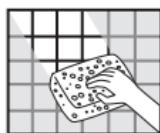
LAVAGE INITIAL

REMARQUE : Veiller à avoir de l'eau propre, une éponge neuve propre et le sachet d'additif nettoyant pour lavage initial à disposition.

- Une fois que le coulis est étalé, attendre 20 minutes environ avant de nettoyer (ou moins d'une heure après le mélange initial du produit). Attendre plus longtemps aux températures plus froides. Verser l'additif nettoyant pour lavage initial dans 7,5 L (2 gal) d'eau propre et mélanger jusqu'à la dissolution complète. Ne pas mélanger l'additif nettoyant avec le coulis. Tremper l'éponge propre dans l'eau et l'essorer jusqu'à ce qu'elle soit humide seulement. Remplacer l'eau et le mélange d'additif de nettoyage tous les 4,6 m² (50 pi²) lorsque plusieurs unités sont utilisées.



- Essuyez les joints de coulis et la surface des carreaux avec de légers mouvements circulaires, en détachant les résidus de coulis et en rendant les joints lisses.



- Passer l'éponge propre en diagonale sur les surfaces récurées afin d'enlever les résidus de coulis. Rincer l'éponge après chaque passe; utiliser chaque côté de l'éponge une fois seulement entre les rinçages. Mettez les éponges au rebut lorsqu'elles deviennent « gommeuses » de résidus. Vérifier l'ouvrage durant le nettoyage. Combler tout creux avec du coulis supplémentaire.

APPLICATIONS MURALES

- À la place de l'éponge, utiliser éventuellement une serviette éponge humide bien essorée et pliée pour éliminer l'excès de coulis et lisser les joints de moins de 3 mm (1/8 po) sur les murs. Appliquer une légère pression lors de l'utilisation d'une serviette éponge.

CONTRÔLE FINAL ET NETTOYAGE

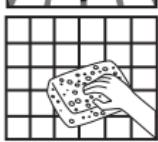
- Procédez au nettoyage final environ 40 minutes après la fin du nettoyage initial. Préparez 7,5 L (2 gal) d'eau propre, versez-y le sachet d'additif nettoyant pour lavage final et mélangez jusqu'à la dissolution complète.



- Suivre le même processus que pour le lavage initial, mais utiliser le tampon à récurer blanc propre à la place de l'éponge pour fractionner les résidus présents. Rincer le tampon à récurer fréquemment.



- Ensuite, passer une éponge propre en diagonale sur les surfaces récurées afin d'enlever l'écume et les résidus. Utiliser chaque côté de l'éponge une fois seulement avant de rincer et changer l'eau mélangée à l'additif nettoyant au minimum tous les 4,6 m² (50 pi²) si plusieurs unités sont appliquées.



- Laisser sécher les surfaces nettoyées puis contrôler la surface de pierre/ carreaux. Pour les films/pellicules de coulis tenaces (dans les 24 heures), récurer la zone avec un mélange de 7,5 litres (2 gallons) d'eau propre et 118 ml (4 oz) de vinaigre blanc. Effectuer un essai local pour vérifier les résultats sur les pierres polies.

- Rincer avec de l'eau propre et laisser sécher la surface. Contrôler la surface des joints et réparer le cas échéant avec du coulis fraîchement préparé.

- Contrairement aux films de coulis de ciment, qui peuvent être enlevés au chiffon le lendemain, les films/pellicules de coulis translucide supérieure SPECTRALOCK PRO qui ont eu le temps de durcir sur la surface de carreaux peuvent s'avérer difficiles à éliminer. Veiller à bien inspecter la surface du carreaux avec un éclairage suffisant une fois qu'elle est sèche.

- Protéger la surface finie de la circulation pendant au moins 12 heures à 21°C (70°F).

- Ne pas exposer le coulis à des nettoyants acides pendant 7 jours.

- Laisser le coulis prendre pendant 10 jours à 21°C (70°F) avant utilisation dans des installations immergées ou des bains de vapeur. Pour plus de renseignements, voir la Fiche technique 192 de LATICRETE.



PROTECTION DE LA SURFACE ET DÉLAI AVANT CIRCULATION

DESCRIPTION	DUREE		
	4°C (40°F)	21°C (70°F)	35°C (95°F)
Durée d'emploi	100 minutes	60 minutes	20 minutes
Durée hors poisse	12 heures	4 heures	2 heures
Prêt pour trafic piétonnier léger en	24 heures	12 heures	6 heures
Prêt pour trafic piétonnier intensif en	48 heures	24 heures	12 heures
Résistance au tachage, déversements alimentaires, nettoyants ménagers	14 jours	7 jours	2 jours
Prise complète	28 jours	14 jours	7 jours

MISES EN GARDE

REMARQUE : Toujours porter des vêtements protecteurs (gants, chemise à manches longues et lunettes de sécurité) pour travailler avec le coulis translucide supérieur SPECTRALOCK^{MD} PRO. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

MISE EN GARDE SUR LES LIQUIDES PARTIE AB : Ce produit peut irriter les yeux et la peau. Éviter le contact prolongé avec les yeux et la peau. En cas de contact direct avec les yeux, rincer immédiatement les yeux à l'eau et obtenir rapidement des soins médicaux. Ne pas avaler. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

MISE EN GARDE SUR LA POUDRE PARTIE D : Éviter le contact avec les yeux et le contact prolongé avec la peau. Se laver avec soin après manipulation. En cas de contact avec les yeux, rincer à l'eau pendant 15 minutes. Éviter l'inhalation, qui peut provoquer des problèmes respiratoires. Les particules fines peuvent se disperser dans l'air durant le malaxage. Protéger la zone de travail. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

ENTRETIEN: Les coulis LATICRETE et LATAPOXY^{MD} nécessitent un nettoyage régulier avec du savon de pH neutre et de l'eau. Si un autre type de produit nettoyant doit être utilisé, communiquer avec le fabricant du produit nettoyant pour vérifier sa compatibilité avec le coulis.

ESPAÑOL

¡Fácil de instalar, fácil de limpiar! La lechada translúcida superior SPECTRALOCK® PRO se instala con la misma facilidad que la lechada de cemento normal, pero brinda la protección antimanchas y durabilidad que solo se puede obtener con un epoxi. Su fórmula mejorada antidescuelgue facilita aún más la instalación y ayuda a crear juntas estéticas y bien al ras. La lechada translúcida superior SPECTRALOCK PRO se puede usar para aplicaciones interiores o exteriores de piso o pared. La lechada translúcida superior SPECTRALOCK PRO también se puede usar con SPECTRALOCK Dazzle™, un componente de diseño que produce mortero metálico o de brillo en la oscuridad cuando se mezcla con nuestra lechada translúcida.

ANTES DE EMPEZAR

- No debe agregarse agua ni ningún otro material a la mezcla. No se debe volver a aligerar con agua. Esto tendrá efectos adversos en el producto y anulará todas las garantías.
- La limpieza es fundamental. Para los procesos de limpieza inicial y final, tenga preparadas 2 cubetas de agua limpia.

COMPRUEBE QUE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS ESTÉN EN EL LUGAR DE TRABAJO ANTES DE APLICAR LA LECHADA.

HERRAMIENTAS DE PREPARACIÓN E INSTALACIÓN

- Escoba/aspiradora (para retirar los restos de material)
- Cuchillo de uso general (para retirar los excesos de capas delgadas en las juntas y abrir las bolsas A y B)
- Agua limpia y esponjas (para limpiar la superficie del azulejo)
- Llana de goma para lechada epoxica con filo duro
- Paleta para mezclar
- Mezcladora de baja velocidad y paleta para mezclar la lechada (opcional)
- Cubetas vacías

INSUMOS DE LIMPIEZA

- Suministro de agua fresca
- Esponjas adicionales (para la instalación del piso)
- Paño de felpa (opcional para limpiar paredes)
- Cubetas vacías
- Almohadillas para fregado de color blanco

ALMACENAMIENTO

Acondicione los componentes a 21°C (70°F) para facilitar la aplicación. Proteja los líquidos Parte A y Parte B para que no se congelen.

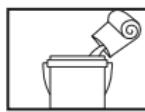


PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Compruebe que en la superficie del revestimiento no quede suciedad ni película residual proveniente del material adhesivo.
- Para facilitar la limpieza, antes de la lechada aplique un sellador tópico o producto antiadherente para lechada sobre azulejos de porcelana rústica, abrasivos, antideslizantes, rugosos o porosos, o sobre superficies de piedra.
- La lechada translúcida superior SPECTRALOCK PRO puede rayar azulejos de vidrio, mármoles o revestimientos de piedra suaves o pulidos, y cerámicos vitrificados artesanales. Realice una prueba en un área pequeña para verificar la compatibilidad.
- Verifique que las piedras sean compatibles con la mezcla de agua y aditivo para limpieza.
- Las resinas epóxicas pueden afectar el color de las piedras porosas blancas o claras (como el mármol de carrara blanco, el Thassos blanco, el Danby Royal, etc.).
- Asegúrese de que la superficie de los azulejos y las juntas estén limpias, sin restos de materiales, separadores de lechada o agua estancada.
- El intervalo de temperaturas de la superficie para la instalación debe estar por encima de 4°C (40°F) y por debajo de 35°C (95°F).

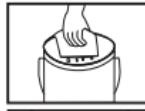
TIEMPO DE TRABAJO

El tiempo de trabajo de la lechada es de 60 minutos aproximadamente a 21°C (70°F) una vez que los componentes se hayan mezclado bien. Tenga en cuenta que el tiempo de trabajo puede verse afectado por muchas variables, incluidas las temperaturas ambiente y de la superficie y la consistencia de la mezcla de la lechada. En climas más cálidos, por ejemplo, se reducirá el tiempo de trabajo; en condiciones más frías, el tiempo se prolongará.



MEZCLA

- Abra las bolsas de las Partes A y B, y vierta los líquidos (primero la Parte A y luego la B) en una cubeta limpia.



IMPORTANTE: ASEGÚRESE DE EXTRAER TODO EL CONTENIDO DE LAS BOLSAS.



NOTA: Pliegue las bolsas a la mitad y enróllelas como si fuesen un tubo de pasta dental.

- Para asegurarse de usar todo el líquido, pliegue la bolsa por la mitad en sentido horizontal, apoye el lado abierto en el borde de la cubeta y presiónela contra la cara interna para extraer todo el contenido remanente.
- Tenga la precaución de mezclar también el líquido que quede en los bordes y el fondo de la cubeta. Mezcle con una paleta para mezclar o con una mezcladora de baja velocidad (< 300 RPM).

- Una vez que los líquidos Parte A y B estén totalmente integrados, agregue las bolitas de vidrio Parte G y mezcle bien con una paleta para mezclar o con una mezcladora de baja velocidad (< 300 RPM). La lechada translúcida superior SPECTRALOCK PRO está diseñada para utilizarse con todas las bolitas de vidrio Parte G para la mayoría de las aplicaciones. En el caso de juntas angostas, se puede dejar sin utilizar hasta un 10% de bolitas de vidrio Parte G con el fin de obtener una mezcla más fluida.



MEZCLADO CON POLVO DAZZLE PARTE D

- Si se usa con el polvo Dazzle Parte D: Mezcle el polvo Dazzle Parte D con los líquidos integrados antes de agregar las bolitas de color Parte G. Use una (1) taza de polvo Dazzle Parte D por unidad mini, cuatro (4) tazas de polvo Dazzle Parte D por unidad completa. Mezcle con cuidado ya que el polvo Dazzle Parte D es muy liviano y se esparce por el aire fácilmente.
- Una vez mezclados, agregue las bolitas de polvo Parte G a la mezcla, separando la mitad o un poco más del volumen del polvo Dazzle Parte D utilizado. Use la taza del polvo Dazzle Parte D vacía para colocar el excedente de bolitas de vidrio Parte G.

NOTA: Mezcle hasta lograr la consistencia deseada.



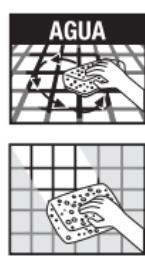
APLICACIÓN DE LA LECHADA

- Despues de limpiar las superficies, deje secar bien antes de colocar la lechada.
- Extienda la lechada con una llana de goma dura y de borde filoso. Aplique la lechada en sentido diagonal sobre las juntas, cubriendolas en su totalidad.
- Retire el exceso de lechada de la superficie del azulejo con el borde de la llana sujetado a 90° como si fuera un jalador de goma, con el movimiento en sentido diagonal para evitar retirar la lechada de las juntas llenas.



LAVADO INICIAL

NOTA: Tenga a mano agua limpia, una esponja nueva y limpia, y el paquete de aditivo para limpieza inicial listo para usar.



- Despues de aplicar la lechada, espere aproximadamente 20 minutos antes de limpiar (no mas de una hora de haber mezclado el producto). En temperaturas mas frias, espere mas tiempo. Agregue el aditivo de limpieza para lavado inicial a 7.5 L (2 galones) de agua limpia y mezcle hasta que se disuelva por completo. No mezcle el aditivo de limpieza con la lechada.

Sumerja una esponja limpia en el agua y escúrrala hasta que quede levemente húmeda. Cuando utilice varias unidades, cambie el agua del aditivo de limpieza cada 4.6 m² (50 pies cuadrados).

- Limpie las juntas y la superficie de los azulejos con lechada con movimientos circulares ligeros aflojando los residuos de producto mientras alisa la junta.
- Pase una esponja limpia en dirección diagonal sobre la superficie ya fregada para retirar los residuos de lechada. Enjuague la esponja despues de cada pasada; use cada lado de la esponja una sola vez despues de cada enjuague. Deseche las esponjas cuando se pongan "gomosas" a causa de los residuos. Revise cómo queda el trabajo a medida que limpia. Repare los puntos de nivel más bajo agregando más producto.

APLICACIONES EN PARED

- En lugar de esponja, use un paño de felpa húmedo, bien escurrido y doblado para eliminar el exceso de lechada y alisar las juntas de menos de 3 mm (1/8 pulg.) de las paredes. No ejerza demasiada presión cuando use el paño doblado.

INSPECCIÓN Y LIMPIEZA FINAL

- Comience la limpieza final aproximadamente 40 minutos despues de haber realizado el lavado inicial. Prepare otra porción de 7.5 L (2 galones) de agua limpia, vierta el contenido del paquete del aditivo de limpieza de lavado final y mezcle hasta su total disolución.



- Siga el mismo procedimiento que realizó para el lavado inicial, pero utilice almohadillas para fregado de color blanco, en lugar de la esponja, para despegar los residuos remanentes. Enjuague la almohadilla con frecuencia.



- Luego, pase una esponja limpia en dirección diagonal sobre la superficie ya fregada para retirar la espuma y los residuos de lechada. Utilice cada lado de la esponja solo una vez antes de volver a enjuagarla y cambie el agua del aditivo de limpieza como mínimo cada 4.6 m² (50 pies cuadrados).



- Deje secar las áreas limpias e inspeccione la superficie de azulejo/piedra. Para quitar la opacidad o películas persistentes (dentro de las 24 horas), limpie el área frotando con 7.5 L (2 galones) de agua limpia y 118 ml (4 onzas) de vinagre blanco. Realice una prueba en un sector pequeño para comprobar los resultados en piedras pulidas.

- Enjuague con agua limpia y deje secar la superficie. Inspeccione la superficie de la lechada y repare según sea necesario con lechada fresca.
- A diferencia de la opacidad del mortero para juntas de cemento que se puede limpiar al día siguiente, es posible que resulte difícil eliminar la opacidad y las películas de lechada translúcida superior SPECTRALOCK PRO que se dejen curar en la superficie del azulejo. Asegúrese de inspeccionar la superficie del revestimiento con luz suficiente cuando se haya secado.
- Proteja las superficies acabadas del tránsito al menos 12 horas a 21°C (70 °F).
- No exponga el mortero a limpiadores ácidos durante 7 días.
- Deje curar el mortero a 21°C (70°F) antes de usar en instalaciones sumergidas en agua o en salas de vapor. Para obtener más información, consulte la especificación técnica 192 de LATICRETE.



PROTECCIÓN DE LA SUPERFICIE Y TIEMPO PARA TRANSITAR

ARTÍCULO	TIEMPO		
	4°C (40°F)	21°C (70°F)	35°C (95°F)
Tiempo de trabajo	100 minutos	60 minutos	20 minutos
Tiempo sin adhesión	12 horas	4 horas	2 horas
Listo para el tránsito peatonal liviano	24 horas	12 horas	6 horas
Listo para el tránsito peatonal liviano	48 horas	24 horas	12 horas
Protección contra manchas, derrames de alimentos, productos de limpieza para el hogar	14 días	7 días	2 días alimentos, limpiadores domésticos
Curado completo	28 días	14 días	7 días

PRECAUCIONES

NOTA: Use siempre vestimenta de protección (guantes, camisas de manga larga y anteojos de seguridad) al trabajar con lechada epóxica translúcida superior SPECTRALOCK® PRO. MANTÉNGALO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

PRECAUCIÓN PARA LOS LÍQUIDOS PARTES A Y B: Este producto puede irritar los ojos y la piel. Evite el contacto prolongado con la piel y los ojos. En caso de contacto directo con los ojos, lave con agua la zona afectada de inmediato y consulte a un médico lo antes posible. No ingerir. MANTÉNGALO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

PRECAUCIÓN PARA EL POLVO DAZZLE PARTE D: Evite el contacto con los ojos o el contacto prolongado con la piel. Lávese bien después de manipular el producto. En caso de producirse el contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Evite su inhalación, ya que puede producir trastornos respiratorios. Las partículas finas pueden quedar suspendidas en el aire durante la mezcla. Proteja el área de trabajo. MANTÉNGALO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

MANTENIMIENTO: Las lechadas LATICRETE y LATAPOXY® deben limpiarse periódicamente con agua y jabón de pH neutro. Comuníquese con el fabricante del producto de limpieza si se debe usar otro tipo de producto para asegurar la compatibilidad con la lechada.



* 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).

WARNING: This product may cause skin sensitization. Avoid skin contact.
Wear gloves when using this product.

ATTENTION: Ce produit peut causer une sensibilisation de la peau. Évitez le contact avec la peau. Portez des gants lors de l'utilisation du produit

ADVERTENCIA: Este producto puede causar sensibilización de la piel.
Evite el contacto con la piel. Use guantes al manipularlo.



LATICRETE International, Inc. ■ One LATICRETE Park North, Bethany, CT
06524-3423 USA ■ 1.800.243.4788 ■ +1.203.393.0010 ■ www.laticrete.com
©2019 LATICRETE International, Inc. All trademarks shown are the intellectual properties of their respective owners.

DS-735.5-1021