



Surface Preparation Line

High Performance
Self-Leveling
and Concrete
Repair Products



Globally Proven Construction Solutions

Flooring professionals trust LATICRETE to engineer exceptional tile and stone installation products. LATICRETE surface preparation products have been formulated using state-of-the-art technology and provide world-class performance for a variety of applications, including self-leveling underlayments, patching and moisture vapor reduction.



Product	Shelf Life	Packaging	Initial Set Time & Heal Time	Depth	Walkable	Compressive	Moisture Sensitive Flooring	Features and Benefits
NXT® Level Flow	1 year	50 lb (23 kg)	30 to 45 minutes	1/8" to 2" (3 to 50 mm)	3 to 4 hours	4000 psi (28 MPa)	48 hours	High flow rate, easy-to-use
NXT Level	1 year	50 lb (23 kg)	20 to 30 minutes	1/8" to 3" (3 to 76 mm)	2 to 3 hours	5000 psi (34 MPa)	24 hours	Deep pour depth, strength
NXT Level Plus	1 year	55 lb (25 kg)	20 to 30 minutes	1/8" to 1 1/4" (3 to 32 mm)	2 to 3 hours	5300 psi (37 MPa)	12 hours	Fiber reinforced, multiple substrate applications, 5 lb bonus



For wear surfaces, please see our overlay brochure to be informed on products, processes and maintenance.

Professional preparation of your surface for stone, tile, porcelain, wood, VCT, LVT, carpeting and other finished floor goods ensures a long-lasting, durable installation. Easily prepare and protect your installation from water vapor transmission, sound transmission and cracks. Select LATICRETE® high-performance surface preparation products to ensure a dry and flat substrate that safeguards the installation of a variety of floor finishes.

Skim Lite

8 lbs (3.6 kg) /96 bags per pallet/Item #: 0918-0008-21

Skim Lite is a premium quality, fast-drying, polymer modified, cement-based underlayment designed for skim-coating, smoothing and leveling prior to the application of floor coverings. Skim Lite offers lightweight properties while maintaining a strong substrate surface suitable for caster wheel traffic.

- Rapid setting formula
- Ready for finished flooring in as soon as 20 minutes
- High polymer content
- Apply from skim depth to 1" (25 mm)
- Contains no respirable crystalline silica*
- Caster Wheel Safe
- 40% lighter weight formula
- Can be used on concrete with RH Levels up to 100%
- Fantastic workability
- High coverage rate



Repair

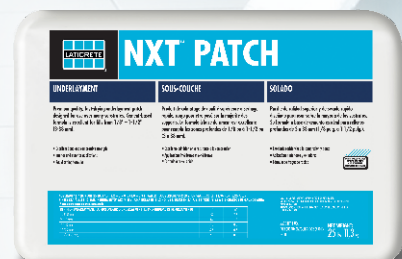
It is vitally important that the sub-floor be flat, smooth and free from blemishes. Using LATICRETE® repair compounds make it simple and smooth, having you covered from a feather edge to deep repairs.

NXT Patch

25 lbs (11.3 kg)/64 per pallet/Item #: 0904-0025-21

Premium quality, fast-drying underlayment patch designed for use over most substrates, interior or exterior. Cement-based formula is excellent for deep fills from 1/8" - 1 1/2" (3 - 38 mm) per application.

- Excellent bond strength
- Interior and exterior applications



*OSHA action level set forth in OSHA's Respirable Crystalline Silica (RCS) standard for construction, 29 CFR 1926.1153, as tested by an independent laboratory to be below the OSHA action level for respirable crystalline silica - laticrete.com/en/innovationandimpact/osha-silica for more details.

Moisture Vapor Barrier

The porous nature of concrete slabs allows a significant flow of moisture vapor — enough to cause disastrous results to flooring products installed above them. Using a LATICRETE vapor reduction product minimizes vapor emission rates through concrete floors.

VAPOR BAN™ Primer ER

Mini Unit Kit*: 2.4 gal (9.1 L)/24 per pallet
Item #: 0913-0003-2

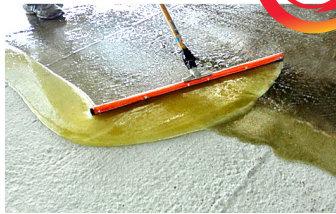
A single-coat, 100% solids, liquid applied 2-part epoxy coating specifically designed to control the moisture vapor emission rate from new or existing concrete slabs. It consolidates the application of a moisture barrier and primer from two steps into one. It can be used with any NXT Level and SUPERCAP® self-leveling underlayments.



- Exceeds ASTM-3010, can be applied to concrete up to 100% RH/14 pH
- Reduces MVER ≤ 25 to below 3 lbs/1000 ft²/24 hrs (170 $\mu\text{g}/(\text{s}\cdot\text{m}^2)$)
- Ready for SLU or finished flooring in 3 to 4 hours

Can be used with these other LATICRETE products.

- 254 Platinum
- 257 Titanium
- MULTIMAX™ Lite
- TRI-LITE™
- HYDRO BAN®
- FRACTURE BAN™ SC



NXT Vapor Reduction Coating

Full Unit Kit*: 6.5 gal (24.6 L)/24 per pallet
Item #: 0906-0006-2

Mini Unit Kit*: 2.5 gal (9.4 L)/24 per pallet
Item #: 0906-0003-2

A single-coat, 100% solids, liquid applied 2-part epoxy coating specifically designed to control the moisture vapor emission rate from new or existing concrete slabs prior to installing NXT underlayments. Allows application of finish floor goods or underlayments after 12 hours.



- Exceeds ASTM F3010 standard at only 12 mil thickness
- Can be applied over new concrete in as little as 5 days

Primers

Quality primers maximize adhesion and bond strength, promising a long-lasting floor. LATICRETE primers enhance the performance of our self-leveling underlayments to a variety of substrates.

NXT Primer

1 gal (3.8 L)/4 in case/48 per pallet/Item #: 0905-0401-2
5 gal (18.9 L)/30 per pallet/Item #: 0905-0005-2

Multi-purpose, premium quality, concentrated primer for use in preparing substrates to receive NXT self-leveling underlayments. Penetrates deeply into substrates and maximizes bond strength.

- Broom, roller, or spray applied
- For use on a wide range of substrates
- Deep penetrating capabilities



PRIME-N-BOND™

1 gal (3.8 L)/4 in case/48 per pallet/Item #: 0095-0401-2
3.5 gal (13.3 L)/30 per pallet/Item #: 0095-0035-2

Versatile, ready-to-use, single coat, low VOC primer designed to enhance the adhesion of mortars to many smooth and non-absorptive substrates that can be difficult to bond to. PRIME-N-BOND™ also improves bonding of self-leveling underlayments (SLUs) over cementitious substrates.

- One component, ready-to-use, no dilution required
- Contains aggregate for enhanced mechanical bond



* Kit of two individual pails (Part A and Part B). Cannot be purchased separately, and cannot be returned separately.

Self-Leveling Underlayments

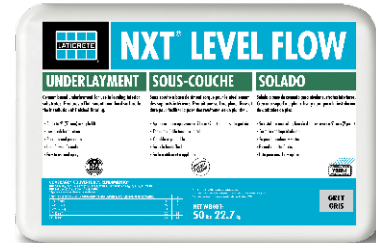
Flat, smooth surfaces are essential for eliminating failures in flooring installations. LATICRETE offers a complete line of cement-based self-leveling underlayments for use in leveling interior substrates perfect for today's highly engineered tile, wood, stone, carpeting, VCT and LVT wear surfaces.

NXT® Level Flow

50 lbs (22.7 kg)/56 bags per pallet/Item #: 0903-0050-21

NXT® Level Flow is a cement-based, high flowing, easy-to-use underlayment for use in leveling interior substrates. NXT Level Flow produces a flat, smooth and hard surface for the installation of finished flooring in as soon as 48 hours.

- Cost effective
- High flowing
- Easy-to-use
- Can be placed from 1/8" to 2"
- Pourable and pumpable



NXT Level

50 lbs (22.7 kg)/56 bags per pallet/Item #: 0900-0050-21

50 lbs (22.7 kg)/36 bags per pallet/Item #: 0900-0050-11

Cement-based, self-leveling underlayment for use in leveling interior substrates. Produces a flat, smooth and hard surface for the installation of finished flooring in as soon as 24 hours.

- Apply up to 3" (76 mm) in a single lift
- Pourable and pumpable
- 5000 PSI strength



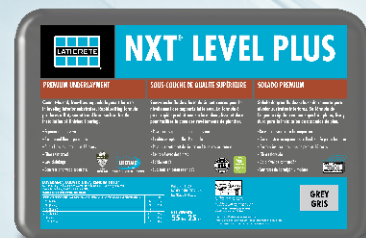
NXT Level Plus

55 lbs (25 kg)/56 bags per pallet/Item #: 0902-0055-21

55 lbs (25 kg)/36 bags per pallet/Item #: 0902-0055-11

NXT Level Plus is a high quality, cement-based, fiber reinforced, free-flowing underlayment for use in leveling interior plywood/OSB and concrete substrates. With a rapid setting formula, NXT Level Plus produces a flat, smooth and hard surface for installing finished flooring in as soon as 12 hours.

- Equipped with Microban® Anti-Microbial Protection
- Walkable surface in 2 to 3 hours
- Pourable and pumpable
- 5300 PSI strength
- Low-shrinkage
- 10% coverage increase



Productos de reparación de concreto y autonivelantes de alto rendimiento

La preparación profesional de su superficie para piedra, baldosa, porcelana, alfombras o materiales de acabado especiales proporciona una instalación duradera y duradera. Prepare y proteja fácilmente su instalación de la transmisión de vapor de agua, transmisión de sonido y grietas. Seleccione la línea LATICRETE® de productos de preparación de superficies de alto rendimiento para garantizar un sustrato seco y plano que proteja la instalación de una variedad de acabados para pisos. Los profesionales de los pisos confían en LATICRETE para diseñar productos excepcionales de instalación de baldosas y piedras. Los productos de preparación de superficies han sido formulados usando tecnología de vanguardia y proporciona un rendimiento de clase mundial para una variedad de aplicaciones que incluyen capas de base autonivelantes, parches y reducción de vapor de humedad.

La preparación profesional de la superficie para piedra, baldosas, porcelana, madera, VCT, LVT, alfombras y otros productos para pisos acabados garantiza una instalación de larga duración. Prepare y proteja fácilmente su instalación de la transmisión de vapor de agua y sonido, y de grietas. Seleccione productos LATICRETE de preparación de superficies de alto rendimiento para asegurar un sustrato seco y plano que proteja la instalación de una variedad de acabados para pisos

Producto	Vida útil en almacenamiento	Presentación	Tiempo de fraguado inicial y tiempo de curación	Profundidad	Se puede pisar	Compresivo	Instalación acabada	Características y ventajas
NXT® Level Flow	1 año	23 kg (50 lb)	30 a 45 minutos	3 a 50 mm (1/8" a 2")	3 a 4 horas	28 MPa (4000 psi)	48 horas	Caudal alto, fácil de usar
NXT Level	1 año	23 kg (50 lb)	20 a 30 minutos	3 a 76 mm (1/8" a 3")	2 a 3 horas	34 MPa (5000 psi)	24 horas	Espesor de la capa vertida profunda, resistencia
NXT Level Plus	1 año	25 kg (55 lb)	20 a 30 minutos	3 a 32 mm (1/8" a 1-1/4")	2 a 3 horas	37 MPa (5300 psi)	12 horas	Aplicaciones de sustratos múltiples reforzadas con fibra, 2.2 k (5 lb) de regalo

Para superficies de desgaste, consulte nuestro folleto de superposiciones para estar informado sobre productos, procesos y mantenimiento.

Reparación

Es de vital importancia que el suelo sea plano, liso y libre de imperfecciones. Con LATICRETE®, los compuestos de reparación lo hacen simple y fácil, y cubren desde el borde de una lengüeta hasta reparaciones profundas.

Skim Lite

8 lb (3.6 kg)/96 bolsas por paleta/#0918-0008-21

Capa de textura ligera es un contrapiso a base de cemento modificado con polímeros, de primera calidad y secado rápido, que está diseñado para aplicar en capa delgada, alisar y nivelar antes de la instalación del recubrimiento del piso. Capa de textura ligera ofrece propiedades de peso ligero mientras mantiene una superficie de sustrato rígida adecuada para tráfico de ruedas giratorias.

- Fórmula de fraguado rápido
- Permite la instalación de acabados de piso en solo 20 minutos
- Alto contenido de polímeros
- Aplique una capa delgada de 25 mm (1") de espesor
- No contiene sílice cristalina respirable*
- Seguro con ruedas giratorias
- Fórmula 40 % más ligera
- Se puede utilizar en hormigón con niveles de humedad relativa de hasta el 100 %
- Gran facilidad de manipulación
- Tasa de cobertura alta

NXT Patch

11.3 kg (25 lb)/64 bolsas por paleta/#0904-0025-21

Calidad superior, secado rápido parche de contrapiso diseñado para utilizar sobre la mayoría de sustratos, interiores o exteriores. Su fórmula a base de cemento es ideal para rellenos profundos de 3 a 38 mm (1/8 a 1 1/2 pulg.) por aplicación.

- Resistencia adhesiva excepcional
- Aplicaciones en interiores y exteriores

*Consulte la información completa sobre la garantía en las especificaciones 230.99, 025.0 y 230.10.

Barrera de vapor de humedad

La naturaleza porosa de las losas de concreto permite un flujo significativo de vapor de humedad, lo suficiente como para causar resultados desastrosos en los productos para pisos instalados sobre ellos. El uso de un producto de reducción de vapor LATICRETE minimiza las tasas de emisión de vapor a través de pisos de concreto.

VAPOR BAN™ Primer ER

Kit de mini unidad*: 9.1 L (2.4 gal)/24 bolsas por paleta/#0913-0003-2

Recubrimiento epóxico de 2 partes aplicado en líquido, monocapa, 100% sólidos, diseñado específicamente para el control de la tasa de emisión de vapor de humedad de las losas de concreto nuevas o existentes. Consolida en un solo paso la aplicación de una barrera contra la humedad y el imprimador.

Puede usarse con cualquier contrapiso autonivelante NXT Level y SUPERCAP®.

- Supera la norma ASTM-3010, se puede aplicar al concreto hasta un 100% de humedad relativa/14 pH
- Reduce el MVER ≤25 a menos de 170 µg/(s • m²) (3 lb/1000 pies²/24 horas)
- Listo para SLU o piso terminado en 3-4 horas

Se puede utilizar con estos otros productos LATICRETE: 254 Platinum, 257 Titanium, MULTIMAX™ Lite, TRILITE™, HYDRO BAN® FRACTURE BAN™ SC

Recubrimiento de reducción de vapor NXT

Kit por unidad completo*: 24.6 L (6.5 gal)/24 bolsas por paleta/#0906-0006-2

Kit de unidad mini*: 9.4 L (2.5 gal)/24 bolsas por paleta/#0906-0003-2

Revestimiento epóxico líquido de capa única, de dos partes y una pureza del 100% que ha sido especialmente diseñado para controlar el índice de emisión de vapor de los pisos de concreto nuevos o ya existentes antes de instalar los contrapisos NXT. Permite la aplicación de acabados para pisos o contrapisos después de 12 horas.

- Supera la norma ASTM F3010 con solo 12 mm de espesor
- Se puede aplicar sobre concreto nuevo en tan solo 5 días

* Kit de dos cubetas individuales (Parte A y Parte B). No se pueden comprar por separado y no se pueden devolver por separado.

*Nivel de acción de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (Occupational Safety and Health Administration, OSHA) establecida en la norma de sobre la exposición ocupacional a sílice cristalina respirable (Respirable Crystalline Silica, RCS), Título 29, Sección 1926.1153 del Código de Regulaciones Federales (Code of Federal Regulations, CFR), según probado por un laboratorio independiente como por debajo del nivel de acción de la OSHA para la exposición a la sílice cristalina respirable. Para obtener más detalles, visite laticrete.com/en/innovationsandimpact/osha-silica.

Primer

Los imprimadores de calidad maximizan la adhesión y la fuerza de unión, prometiendo un piso duradero. Los imprimadores LATICRETE mejoran el rendimiento de nuestros contrapisos autonivelantes en una variedad de sustratos.

Imprimación NXT

3.8 L (1 gal)/4 en caja/48 bolsas por paleta/#0905-0401-2

18.9 L (5 gal)/30 bolsas por paleta/#0905-0005-2

Imprimador concentrado de primera calidad para uso en la preparación de sustratos para aplicar contrapisos autonivelantes NXT. Penetra profundamente en los sustratos y maximiza la fuerza de adhesión.

- Aplicación con escoba, rodillo o pulverizador
- Se puede usar en una gran variedad de sustratos
- Capacidad de penetración profunda

PRIME-N-BOND™

3.8 L (1 gal)/4 en caja/48 bolsas por paleta/#0095-0401-2

13.3 L (3.5 gal)/30 bolsas por paleta/#0095-0035-2

Imprimador versátil, listo para usar, de una sola capa y bajo contenido de compuestos orgánicos volátiles, diseñado para mejorar la adhesión de los morteros a diversos sustratos lisos y no absorbentes de difícil unión. PRIME-N-BOND™ también mejora la unión de los contrapisos autonivelantes sobre sustratos cementosos.

- Un componente, listo para usar, no necesita diluirse
- Contiene agregado para mejorar la unión mecánica

Contrapiso autonivelantes

Las superficies planas y lisas son esenciales para eliminar las fallas en las instalaciones de pisos. LATICRETE ofrece una línea completa de contrapiso autonivelante a base de cemento para su uso en nivelación de sustratos interiores perfectos para las superficies de desgaste de baldosas, madera, piedra, VCT y LVT de alta ingeniería de hoy en día.

NXT Level Flow

22.7 kg (50 lb)/56 bolsas por paleta/#0903-0055-21

NXT Level Flow es un contrapiso a base de cemento, de alto flujo y fácil de usar para usar en la nivelación de sustratos interiores. NXT Level Flow produce una superficie plana, lisa y dura para la instalación de pisos terminados después de 48 horas.

- Rentable
- Alto flujo
- Fácil de usar
- Se puede colocar de 3 a 50 mm (1/8 a 2 pulg)
- Verrible y bombeable

NXT Level

22.7 kg (50 lb)/56 bolsas por paleta/#0900-0050-21

22.7 kg (50 lb)/36 bolsas por paleta/#0900-0050-11

Salado autonivelante a base de cemento para nivelar sustratos interiores. Se puede aplicar hasta 76 mm (3 pulg) en una sola elevación.

- Se instala en una sola aplicación de un espesor de hasta 76 mm (3 pulg)
- Verrible y bombeable
- 5000 PSI de resistencia

NXT Level Plus

25 kg (55 lb) /56 bolsas por paleta/#0902-0055-21

25 kg (55 lb) /36 bolsas por paleta/#0902-0055-11

El nuevo y mejorado NXT Level Plus es un contrapiso de flujo libre, reforzado con fibra, a base de cemento, de alta calidad para usar en la nivelación de sustratos de madera contrachapada/OSB y concreto interiores. Con su fórmula de fraguado rápido, NXT Level Plus crea una superficie plana, lisa y dura para la instalación de acabados de piso transcurridos apenas 12 horas

- Contiene protección antimicrobiana Microban®
- Reforzado con fibra
- Se puede pisar entre dos a tres horas después
- Se puede verter y bombear
- 5300 PSI de resistencia
- Bajo nivel de contracción
- Incremento de cobertura del 10%

