

technical data sheet

MOISTURE SEAL

Epoxy Water Vapour Barrier

PRODUCT

A two part, high performance, water based epoxy moisture and vapour barrier formulated to prevent water seepage and permeation in building and construction substrates.

RECOMMENDED SUBSTRATES

- In-situ concrete
- · Brick, block and stone work
- Fibre cement and AAC systems
- Pre cast and tilt up panels

FEATURES AND BENEFITS

- Easy water clean up
- Withstands high levels of hydrostatic head of water pressure (up to 25 metres or 250 kPa)
- Excellent adhesion to recommended substrates
- Convenient equal part mixing ratio by volume or weight
- Approved for use with potable (drinking) water, conforms to AS4020 (1992)
- Tested to ASTM E96 for water vapour transmission
- Australian made
- Environmentally friendly
- · Non flammable, negligible odour and toxicity

PERFORMANCE PROPERTIES (Not to be used as a specification)

TEST	RESULT
Appearance	Brushable/rollable uniform paste
(mixed)	with a matt appearance.
Colour	Grey (light)
Finish	Matt
	1:1 (component A:B) by volume or
Mixing Ratio	1:1 by weight (A:B)
Pot life	45 - 60 minutes @ 25° C
Re-coat time	4 hours @ 25° C & 50% RH
Water vapour	0.12g/24 hrs/M ² mmHg
barrier permeance	@ 32° C and 50% RH
Application of	
adhesive/coverings	24 hours @ 25°C and 50% RH
Full Cure	5 – 7 days at 25° C and 50% RH
Specific gravity	
(mixed)	Approx. 1.25 at 25° C and 50% RH
Dry film thickness	200 μm (microns)

PACKAGING

Moisture Seal is available in 8 and 20 litre units

COVERAGE

Moisture Seal is designed to be applied in two coats to achieve a minimum, finished, dry film thickness of 200 μm (microns). Apply the first coat at 4/5M²/ litre (square metres per litre). Second coat at 4/5M²/litre (square metres per litre). Coverage dependent on surface porosity and substrate conditions.

RECOMMENDED USES:

Timber Flooring Installation

- As a low vapour transmission barrier on concrete floor slabs to prevent moisture migration and subsequent swelling of timber flooring systems
- Highly recommended for use prior to any application of the Bostik Ultraset Timber Flooring Adhesive range

Building and Construction:

- As a low pressure head, water transmission vapour barrier coating to prevent moisture vapour penetration through ground floor slabs
- To prevent water seepage and permeation through exterior walls
- As a highly tolerant moisture and vapour barrier in water storage tanks, tanking applications, reservoirs and swimming pools
- As a curing compound coating over freshly laid (green) concrete
- As an excellent vapour barrier coating prior to the application of the Bostik Building Products range of cementitious repairs, screeds, epoxy floor toppings and coatings.
- Also suitable for use with commercial paints, tiling systems, soft and hard floor coverings
- May be used as part of a waterproofing system prior to the application of any of the Bostik liquid waterproof membrane range, Ultraseal, Boscoseal AC or Boscoseal PU
- Safe to use in sensitive locations (eg, around food or habitable areas).

APPLICATION INSTRUCTIONS

1. Surface Preparation:

- All surfaces to be treated must be structurally sound and all previous coatings, adhesives, efflorescence or laitance should be removed by chipping, abrasive blast cleaning, high pressure water washing, mechanical scrubbing or other suitable means.
- All surfaces must be cleaned free from dirt, grease, oil or other surface contaminants.
- Holes, non-structural cracks and other surface deformities should be repaired using Bostik Patchfix in accordance with the technical data sheets.
- Very porous or "boney" concrete may require 3 coats of Moisture Seal. The first coat acting as a primer, penetrating into the pores of the concrete.
- Ensure recoat times are adhered to between applications (refer to precautions). A minimum of 4 hours is required between coats, preferably overnight if temperature is below 20°C.

2. Mixing

- Mixing should be by means of a mechanical forced action mixer with a high shear stirrer
- First, premix each individual component to form a homogeneous paste
- Second, join the two components by equal volume or weight, mixing thoroughly for a minimum of 5 minutes until a homogeneous blended paste is obtained
- Avoid trapping air during mixing, this may cause later pinholing in the coating during application
- Only mix as much as may be used within the pot life of the product

3. Coating Procedure

- Moisture Seal is a minimum two-coat system. The coverage rate as specified must be achieved to ensure transmission barrier and low permeability is obtained
- In all applications of Moisture Seal, it is critical that a final, dry film coating thickness of 200 microns (approximately the thickness of a business card) is achieved
- Applying with a brush or roller, ensure to work the material into the substrate surface to fill voids and eliminate pinholing
- During the curing process, Moisture Seal will experience 50% evaporation loss from each coating application. (Wet 200 microns will dry to 100 microns).
- As application progresses, test the coating depth at random points with a wet film gauge/comb to 200 microns
- Applying the two coats with this method, and allowing for the evaporation loss, the final dry film thickness should be achieved as specified
- Extreme care is necessary, and if required, protection should be provided to ensure Moisture Seal is not damaged in any way between or after final coating.

PRECAUTIONS

1. General Use

- Moisture Seal cure rates will be dramatically reduced if relative humidity is above 85%.
- Moisture Seal should never be diluted.
- Do not apply to steel or metal surfaces as corrosion will occur.
- Do not add cementitious products to Moisture Seal.
- Moisture Seal is a vapour barrier and **not** a waterproof membrane. A dedicated membrane from the Bostik range should be used if a waterproof membrane in conjunction with a vapour barrier is required.
- Moisture Seal is not trafficable and must be covered with floor toppings, coatings or conventional coverings prior to foot or vehicle traffic introduction.
- In enclosed areas, such as water tanks or reservoirs, ventilation should be provided during curing cycle to enable adequate evaporation of the coating.
- Allow to cure for a minimum of 24 hours at 25°C/50% R.H. before applying adhesives, mortars, decorative coatings or other surface treatments.
- Moisture Seal will tend to yellow when exposed to UV light.
- Discard any material that has exceeded the pot life or working time of the product.
- Do not apply over any substrates that have been previously treated or coated with curing compounds, PVA concrete bonding agents or acrylic coatings. These areas must be mechanically cleaned by grinding or shot blasting to produce a contamination free surface.

2. Floor Levelling

 Where a floor levelling compound is to be used over Moisture Seal, allow the two (2) coats of Moisture Seal to dry for a minimum of 24 hours at 25°C/50% R.H. Prime with a non porous primer such as Bostik Ultra NP Primer as per specifications (refer Technical Data Sheet) and allow to dry for 2-3 hours before applying the selected product from the Bostik Ultralevel range.

3. Cold Substrates and Cool Climatic Conditions

- Moisture Seal cure rates will be dramatically reduced if substrate surface or ambient temperature is below +10°C.
- If Moisture Seal is applied in cold or cooler climatic conditions, substrate temperatures can produce amine blush, resulting in an oily residue and/or areas of uncured tacky discolouration (usually off white or yellow).
- If amine blush or any other form of surface contamination or discolouration appears on the coating, Moisture Seal should be allowed to cure and then be washed with clean fresh water.
- Ensure thorough removal of contamination prior to the application of any further coating.
- Failure to perform this procedure will result in delamination between coatings.
- Follow the mixing instructions exactly. Mixing slightly longer (eg, extra 1 minute) after homogeneous paste is obtained is better than under mixing.
- Allowing the product to stand for approximately 5 minutes after mixing will assist in accelerating the drying reaction.
- Never apply thin coats as the rapid moisture loss will arrest or slow the drying reaction.
- Thin coats can result in amine blush presence on the surface producing uncured or tacky areas.
- If possible store the Moisture Seal in a 20°C environment 24 hours prior to use.
- If possible warm the substrate surface area where Moisture Seal is to be applied by air blower or use a blower after application.
- Always provide adequate ventilation during the curing cycle.

PAINTABILITY

Compatible with most conventional, commercially available paints, industrial surface coatings such as epoxy, acrylic, polyurethane and polyester. To ensure compatibility of any coating, it is recommended that the P.A.T.S. Programme is followed.

P.A.T.S (Pretested Adhesion To Substrate) Programme

Bostik offer a service in which a program has been established to eliminate potential field problems by pre-testing Bostik adhesives and coatings with samples of building materials to which the products will be applied. This service is available on large projects where pre-application testing will aid in determining the proper surface preparation method to achieve optimum adhesion. Consult a Bostik representative for further information.

HEALTH AND SAFETY

On contact, Moisture Seal may cause irritation.

- Gloves and protective goggles must be worn during application and use.
- Avoid contact with skin, eyes and avoid breathing in vapour.
- · Wear protective gloves when mixing or using
- If poisoning occurs, contact a doctor or Poisons Information Centre.
- If swallowed, do not induce vomiting. Give a glass of water and see a doctor.

- If skin contact occurs, remove contaminated clothing and wash skin thoroughly for a minimum of 15 minutes.
- For more detailed information refer to Material Safety Data

CLEAN-UP

Wash all equipment in water or water/detergent immediately on completion of application and mixing.

Moisture Seal will cure under water, hence ensure dirty equipment is not left soaking in water.

STORAGE

Store between 10°C and 30°C away from direct sunlight. Shelf life is 12 months in original unopened container. Partly used containers must be sealed tight when not in use.

FIRE

Product is non-flammable and poses no fire risk.

WARRANTY

Bostik offer a 10 year warranty on the Bostik Engineered Flooring System incorporating the full range of Ultraset adhesives, Moisture Seal and the Ultralevel range of products when applied in accordance with the current Technical Data Sheet.

ITEM NO.	STOCK SIZE	COLOUR		
MOISTURE SEAL				
263362	8 Litre Kit (10.25 kgs)	Grey		
263370	20 Litre Kit (25.6 kgs)	Grey		
ULTRASET				
ITEM NO.	STOCK SIZE			
265152	15 Litre Pail	Brown Solvent Free		
267740	15 Litre Pail	Yellow Solvent Free		
260738	15 Litre Pail	Brown Standard		
260711	15 Litre Pail	Yellow Standard		
262463	600ml Sausages	Brown Solvent Free		
294029	10 Litre Pail	Brown Overlay		
297429	10 Litre Pail	Yellow Overlay		
298518	600 ml Sausages	Brown Overlay		
ULTRA NP PRIMER				
287032	4 Litre Kit	Green		
ULTRARAPID SET				
272469	20 kg Bag	Grey		
ULTRALEVEL				
267805	20 kg Bag	Grey SL		
273945	20 kg Bag	Grey HD		
272558	20 kg Bag	Grey Bulkout		
HANDI-CLEAN TOWELS				
ITEM NO.	STOCK SIZE			
257753	72 Towels per pack/6 packs per carton			
PATCHFIX CONCRETE				
284580	20 kg Bag	Grey		

The representations and recommendations regarding the products are based on tests, which we believe to be reliable. However, no guarantee of their accuracy can be made because of the great range of field conditions and variations encountered in raw materials, manufacturing equipment and methods. Thus, the products are sold with a limited warranty only, and on the condition that purchasers will make their own tests to determine the suitability of the product for their particular purposes. Under no circumstances will Bostik Australia Pty Ltd be liable to anyone except for replacement of the products or refund of the purchase price.

ALL SALES ARE EXPRESSLY LIMITED TO THE TERMS AND CONDITIONS OF SALE OF BOSTIK AUSTRALIA PTY LTD



BOSTIK AUSTRALIA PTY LTD Phone: +61-3-9279 9333 Fax: +61-3-9279 9240

SYDNEY Phone: 02 8825 3488 Fax: 02 8825 3411

FOR FURTHER INFORMATION **BOSTIK** NZ LIMITED Phone: +64-4-567 5119 Fax: +64-4-567-5412

ADELAIDE PERTH Phone: 08 8244 0511

Phone: 08 9331 7666 Fax: 08 8244 0522 Fax: 08 9331 7677 (ABN 79 003 893 838)

BOSTIK

Fax:

SINGAPORE PTE LTD (MALAYSIA) SDN BHD Phone: +65-6863 4088 Phone: +606 764 3246

Fax: 07 3265 5421

+65-6863 4077 Fax: +606 764 3248 BRISBANE Phone: 07 3265 2377

BOSTIK

Product: Moisture Seal Issue Date Issue No: Division: Total Pages: . Construction

BOSTIK MOISTURE SEAL

อีพ็อกซี่ สำหรับป้องกันไอน้ำซึมผ่าน

ผลิตภัณฑ์

Moisture Seal เป็นอีพ็อกชี่สูตรน้ำแบบสองส่วนมีคุณสมบัติป้องกันการ ซีมผ่านของความชื้นและไอน้ำ

รายละเอียด

Moisture Seal ใช้ทาเป็นฟิล์มเมมเบรนป้องกันความชื้นและไอน้ำ มี ลักษณะเป็นอีพ็อกซี่กันน้ำแบบสองส่วนเป็นสูตรน้ำ มีประสิทธิภาพสูง ใช้ป้องกันการซึมผ่านหรือการแทรกซึมของน้ำ ผ่านพื้น, ผนัง, แท้งค์น้ำ, บ่อเก็บน้ำ และ/หรือโครงสร้างที่ใช้กันน้ำ

ลักษณะที่แนะนำให้ใช้งาน

- ใช้เป็นฟิล์มเมมเบรนป้องกันการซึมผ่านของไอน้ำก่อนการทากาว ติดตั้งพื้นไม้ Bostik Ultraset ใช้เป็นตัวป้องกันไอน้ำบนคอนกรีตหรือ ส่วนฉาบปูนก่อนการติดตั้งพื้นหรือผนังไม้
- ใช้ทาให้เป็นฟิล์มเมมเบรนป้องกันการซึมผ่านของไอน้ำในอาคาร อุตสาหกรรมการก่อสร้าง โดยใช้ทาทับบนคอนกรีตใหม่เพื่อป้องกัน ความชื้น ใช้เป็นฟิล์มเมมเบรนเพื่อป้องกันการรั่วซึมของน้ำหรือการ แทรกซึมของความชื้นสำหรับผนังและพื้นภายใน
- ใช้เป็นฟิล์มเมมเบรนกันน้ำ, สารบ่มคอนกรีตทาบนคอนกรีตแข็งใหม่ ใช้ได้ทั้งการทาคลุมผิวภายในหรือใช้ทาก่อนการติดตั้งพื้นและผนัง แบบต่าง ๆ เช่น กาวติดกระเบื้อง, พรม หรือสีทาอาคารต่าง ๆ
- ใช้เป็นตัวป้องกันน้ำรั่วซึมสำหรับอุปกรณ์เก็บน้ำและการยาแนวบน
 พื้นผิวคอนกรีตเปียก ไม่ว่าจะเป็นการทาคลุมผิวภายในหรือใช้ทาก่อน
 จะทาทับด้วยวัสดุคลุมผิวอื่น ๆ, ใช้ป้องกันการรั่วซึมหรือแทรกซึมของ
 น้ำสำหรับพื้น, ผนัง, แท้งค์เก็บน้ำหรือบ่อเก็บน้ำและสระว่ายน้ำ
- ปลอดภัยกับการใช้ในพื้นที่ที่ต้องระมัดระวังเป็นพิเศษ เช่น ใกล้ อาหารหรือพื้นที่อยู่อาศัย
- อาจใช้เป็นรองพื้นของระบบกันซึมก่อนการทา Ultraseal, Boscoseal PU, โพลียูรีเทน หนึ่งส่วนหรือสองส่วน

ลักษณะจำเพาะและคุณประโยชน์

- เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- ล้างออกง่ายด้วยน้ำ
- ฟิล์มเมมเบรนที่แข็งตัวแล้วจะทนทานต่อความชื้นได้ถึง 250 KPa
- สามารถใช้ทางเนพื้นผิวที่เปียกชื้นได้
- สามารถใช้ได้อย่างปลอดภัยกับคอนกรีตใหม่ที่แข็งตัวแล้วได้ดี
- ไม่ติดไฟ มีกลิ่นและความเป็นพิษน้อยมาก
- มีแรงยึดเกาะสูงกับพื้นฝ่วหลายชนิด เช่น อิฐ, ปูน, บล็อกคอนกรีต, คอนกรีต, แผ่นไฟเบอร์อัด, หินและไม้
- ผสมในอัตราส่วน 1 ต่อ 1 โดยปริมาตร

<u>ตารางคุณสมบัติ</u>

การทดสอบ	ผลที่ได้
ลักษณะ (ภายหลังผสม	ลักษณะข้นเหนียวสม่ำเสมอ สามารถทาได้
แล้ว)	โดยใช้แปรง, ลูกกลิ้ง และสเปรย์
র	เทาอ่อน
ผิวสัมผัส	ทึบ ไม่เป็นเงา ไม่เป็นมัน
อัตราส่วนผสม	1:1 (ส่วนผสม A:B) โดยปริมาตร
อายุการใช้งานหลังผสม	45-60 นาที ที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส
แล้ว	
ระยะเวลาการทาทับเที่ยว	2 ชั่วโมง ที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และ
ที่สอง	ความชื้นสัมพัทธ์ 50%
การป้องกันการซึมผ่านของ	0.12 g/24 hrs/m2 mmHg ที่อุณหภูมิ 32
ไอน้ำ	องศาเซลเซียส และความชื้นสัมพัทธ์ 50%
ระยะเวลาการทาทับด้วย	24 ชั่วโมง ที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส
กาว/วัสดุอื่น	และความชื้นสัมพัทธ์ 50%
ระยะเวลาแห้งสนิท	5-7 วัน ที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และ
	ความชื้นสัมพัทธ์ 50%
ความถ่วงจำเพาะ	ประมาณ 1.25 ที่อุณหภูมิ 25 องศา
(ภายหลังผสมแล้ว)	เซลเซียส และความชื้นสัมพัทธ์ 50%
ความหนาของฟิล์ม	200 ใมครอน

การบรรจ

บรรจุในชุด 8 ลิตรและ 20 ลิตร

การครอบคลุมพื้นที่

ทาเที่ยวแรกด้วยลูกกลิ้งได้พื้นที่ 5 ตารางเมตร/ลิตร ทาเที่ยวที่สองได้ พื้นที่ 5 ตารางเมตร/ลิตร การครอบคลุมพื้นที่ขึ้นอยู่กับรูพรุนและสภาพ ของพื้นผิว

<u>ขั้นตอนการใช้งาน</u> การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวที่จะทาต้องมีโครงสร้างที่แข็งแรงและต้องลอกเศษกาว, สี, เศษ วัสดุต่าง ๆ ออกให้หมด โดยการแซะออก, ขัดถู, ล้างด้วยน้ำแรงดันสูง , ขัดด้วยเครื่องจักรกลหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม
- พื้นผิวที่จะทาต้องสะอาด ปราศจากสิ่งสกปรก, ไขมัน, น้ำมัน
- รู, รอยแตกที่ไม่เกี่ยวกับโครงสร้างหรือความชำรุดของพื้นผิวต่าง ๆ ควรต้องรองพื้นด้วย Moisture Seal ที่เจือจางโดยผสมกับน้ำ 10% แล้วทาทับด้วยน้ำปูนที่เตรียมจากซีเมนต์ 1 ส่วน, ทรายละเอียด (สะอาด) 1 ส่วน, และ Moisture Seal 1 ส่วน ทิ้งไว้ให้แห้ง 2-3 ชั่วโมง



- ที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส (หมายเหตุ อายุการใช้งานจะลดลงเมื่อ ผสมกับซีเมนต์)
- คอนกรีตที่มีรูพรุนมาก อาจต้องทา Moisture Seal ถึง 3 เที่ยว โดยที่ ให้เที่ยวแรกทำหน้าที่เป็นรองพื้นและซึมให้ทั่วรูคอนกรีต

การผสม

- ก่อนการผสม ควรตวงส่วนผสมแต่ละส่วนต่างหากจากกันเพื่อให้ได้ อัตราส่วนเท่ากัน
- ผสมส่วนผสมทั้งสองส่วนในอัตราส่วน A:B = 1:1 โดยปริมาตร (หรือ A:B = 1:1 โดยน้ำหนัก) โดยใช้หัวปั่นที่มีขนาดใหญ่พอสมควรเพื่อให้ มีแรงปั่นจนส่วนผสมเนียนเข้าเป็นเนื้อเดียวกัน
- ให้ผสมส่วนผสมเพียงพอต่อการใช้งานสำหรับอายุการใช้งานของ ผลิตภัณฑ์หลังจากผสมแต่ละครั้งแล้วเท่านั้น และอย่าให้มีอากาศเข้า มากเกินไปในขณะผสม

<u>การใช้งาน</u>

- ใช้แปรงลูกกลิ้ง, เกรียงหรือแปรงในล่อนแข็งทาบนวัสดุเพื่อให้ ครอบคลุมพื้นที่เรียบ
- สามารถใช้วิธีการสเปรย์ได้
- ควรใช้ความระมัดระวังเมื่อทาบนพื้นผิววัสดุเพื่อให้อุดรูเล็กน้อยต่าง ๆ บนพื้นผิวให้หมด
- แนะนำให้ทาอย่างน้อยสองเที่ยว
- ทิ้งไว้ให้แห้งอย่างน้อย 24 ชั่วโมงที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และ ความชื้นสัมพัทธ์ 50% ก่อนการทาทับด้วยกาว, น้ำปูน, วัสดุคลุมผิว หรือน้ำยาทาชนิดอื่น ๆ
- ควรใช้ความระมัดระวังอย่างมากเพื่อให้มั่นใจว่าฟิล์มเมมเบรนป้อง กันไอน้ำของ Moisture Seal ไม่ถูกทำลายเมื่อมีการทาน้ำยาอื่น ๆ ใน ขั้นตอนต่อมา
- สำหรับพื้นคอนกรีตซึ่งต้องมีการปรับระดับด้วยปูนชีเมนต์ปรับระดับ ก่อนการติดตั้งพื้นไม้หรือวัสดุพื้นชนิดอื่น ๆ นั้น บอสติคแนะนำให้ใช้ ผลิตภัณฑ์ประเภท Ultralevel ซึ่งเป็นส่วนผสมของปูนซีเมนต์สำหรับ ปรับระดับพื้น
- ให้ใช้ Moisture Seal บนพื้นคอนกรีตก่อนการทาผลิตภัณฑ์ประเภท
 Ultralevel บอสติคแนะนำให้ทา Moisture Seal อย่างน้อยสองเที่ยว
 และให้เที่ยวที่สองเป็นชั้นรองพื้นสำหรับการปรับระดับพื้น

ข้อควรระวัง

- ไม่ควรใช้หากอุณหภูมิของพื้นผิวต่ำกว่า 10 องศาเซลเซียสหรือมี ความขึ้นสัมพัทธ์ 85% ซึ่งจะทำให้ผลิตภัณฑ์มีอัตราการแห้งตัวต่ำ
- ในพื้นที่ปิดทึบ เช่น แท้งค์น้ำ หรืออุปกรณ์เก็บน้ำ ควรจัดให้มีทาง ระบายอากาศในระหว่างการทิ้งไว้ให้แห้ง เพื่อให้มีการระเหยน้ำอย่าง เพียงพอ

- เมื่อใช้กาวที่ใช้น้ำมันเป็นตัวทำละลายทาทับบน Moisture Seal ควร ตรวจดูให้มั่นใจว่าวัสดุปิดพื้นหรือผนังมีการระบายไอน้ำมันที่เพียงพอ เพื่อให้สามารถระเหยออกมาได้
- Moisture Seal ไม่ใช่เมมเบรนที่เหมาะต่อการใช้เป็นทางสัญจรและ ต้องปูทับด้วยวัสดุปิดพื้นหรือผนังก่อนการใช้เป็นทางสัญจร
- ไม่ให้ใช้กับพื้นผิวเหล็กหรือโลหะซึ่งจะทำให้เกิดการสึกกร่อนได้
- การเพิ่มส่วนผสมซีเมนต์จะลดอายุการใช้งานของ Moisture Seal ที่ ผสมแล้ว
- Moisture Seal จะเปลี่ยนสีชีดไปทางโทนเหลืองขึ้นเมื่อโดนแสงอุล ตราไวโคเลต
- ห้ามเจือจางด้วยน้ำในการทาเที่ยวแรก
- ห้ามทำให้เจือจางในการทาเที่ยวที่สอง
- ความหนาของชั้นฟิล์มต้องไม่น้อยกว่า 200 ไมครอน เพื่อ ประสิทธิภาพในการกันไอน้ำและความชื้น
- ไม่ควรใช้กับพื้นผิวที่เคยทาหรือเคลือบด้วยสารบ่มคอนกรีต, กาวโพลี ไวนิล. บอนกรีต. อะครีลิค

การทาสีทับ

ชั้นฟิล์มของ Moisture Seal สามารถทาสีทับได้ด้วยสีทั่วไป, การเคลือบ ผิวด้วยวัสดุทางอุตสาหกรรม เช่น อีพ็อกซี่, อะครีลิค, โพลียูรีเทนและโพ ลีเคสเตคร์

สุขภาพและความปลอดภัย

- ในกรณีที่มีการสัมผัส อาจทำให้เกิดการระคายเคืองได้
- ควรสวมถุงมือและแว่นตาป้องกันในขั้นตอนการใช้งาน
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผิวหนัง, ดวงตาและการสูดดมไอระเหย
- หากเกิดพิษขึ้น ให้พบแพทย์โดยเร็ว
- หากกลื่นกินผลิตภัณฑ์ อย่าทำให้อาเจียน ให้ดื่มน้ำมาก ๆ
- หากเกินการสัมผัสทางผิวหนัง ให้ถอดเสื้อผ้าที่เปรอะเปื้อนออก และ ล้างผิวส่วนนั้นให้ทั่วคย่างน้อย 15 นาทีก่อนไปพบแพทย์

การทำความสะอาด

ควรล้างทำความสะอาดอุปกรณ์ที่ใช้ในน้ำหรือน้ำผสมผงซักฟอกทันทีที่ เสร็จงานหรือผสมส่วนผสมเสร็จ Moisture Seal สามารถแข็งตัวได้ใต้น้ำ ดังนั้นต้องไม่ทิ้งอุปกรณ์ที่ยังไม่ได้ทำความสะอาดไว้ในน้ำ

<u>การเก็บรักษา</u>

ให้เก็บในอุณหภูมิ 10 องศาเซลเซียสถึง 30 องศาเซลเซียส เก็บไว้ให้ห่าง จากแสงอาทิตย์

ผลิตภัณฑ์มีอายุการเก็บ 12 เดือน เมื่อเก็บในภาชนะบรรจุปิดสนิทจาก โรงงานผลิต

ผลิตภัณฑ์ที่เปิดใช้แล้ว ส่วนที่เหลือให้เก็บในภาชนะปิดสนิท

การติดไฟ

ผลิตภัณฑ์นี้ไม่ติดไฟ

