



# WPM TAPE PLV

DS-65326-0522

**Globally Proven  
Construction Solutions**



## 1. PRODUKTNAME

WPM TAPE PLV

## 2. HERSTELLER

LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico  
Via Paletti, snc, 41051

Castelnuovo Rangone MO, Italy

Telefon: +39 059 535540

Email: [info@laticreteurope.com](mailto:info@laticreteurope.com)

Website: [laticrete.eu](http://laticrete.eu)

## 3. PRODUKTBESCHREIBUNG

WPM TAPE PLV ist ein flexibles, selbstklebendes, alkalibeständiges Imprägnierungsband aus Butylkautschuk auf der Oberseite und Polyestervlies. Es wird für die Imprägnierung von Dehnungsfugen, Umfangsfugen und Wasserüberlaufstellen verwendet.

WPM ist selbstklebend und daher einfach anzubringen. Die Versiegelung ist unmittelbar nach dem Anbringen wirksam.

### Einsatzbereich

- Nur für den Innenbereich
- Für die flexible Imprägnierung von Fugen, Abdeckungen, Ecken und Absätzen
- Gut geeignet für Dehnungsfugen, Randfugen und Wasserabflussstellen
- Geeignet für Anwendungen mit mittlerer Belastung durch druckloses Wasser (z. B. Duschen, Bäder oder Küchen)

### Vorteile

- Das Band ist über die gesamte Breite wasserfest und flexibel, so dass es leicht anzubringen ist
- Alkalibeständig
- Selbstklebend – versiegelt sofort nach dem Anbringen
- Kompatibel mit HYDRO BAN SHEET MEMBRANE, AQUA BARRIER und AQUA BARRIER RDY Imprägnierungsprodukten

### Zulässige Untergründe

- Beton
- Zementmörtel/Putz
- Zementputz
- Gipskartonplatten
- Zementträgerplatte
- Kunststoff
- Holz- oder Metallständerwände (Nur für Innenbereiche)

### Verpackung

**L 28753**

10 m pro Rolle; 500 Rollen pro Palette

### Lagerung

Unbegrenzt. Bei 40°F bis 75°F (4°C bis 24°C) an einem überdachten (sonnengeschützten) Ort lagern.

### Einschränkungen

- NICHT über strukturellen Fugen oder Rissen/Fugen mit vertikaler Differenzbewegung verwenden.
- KEINEM negativen hydrostatischen Druck, Gummilösern oder Ketonen aussetzen.
- Muss mit Keramikfliesen oder Stein abgedeckt werden. Ein Schutzbrett als temporäre Abdeckung verwenden.
- Die Oberfläche jeder mit WPM TAPE PLV behandelte Fuge muss mit LATASIL-Silikondichtstoff instandgehalten werden.

### Achtung

- Bringen Sie das Produkt nur auf trockenen Untergründen an, da Feuchtigkeit und Kondenswasser die Haftfähigkeit verringern.
- Bringen Sie das Produkt nur auf vollkommen sauberen Oberflächen an, da Staub und Schmutz die Haftfähigkeit beeinträchtigen.

- Drücken Sie das gesamte Imprägnierungsband sorgfältig an, um eine optimale Haftung zu gewährleisten (am besten mit einem Gummihammer).
- Entfernen Sie die Trägerfolie bei Temperaturen < 28°C.

#### 4. TECHNISCHE DATEN



#### VOC-Bestimmung / LEED-Informationen

- GEV EMICODE: EC1 Plus
- ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR: A+

#### Standard

- Qualitätsmanagementsystem nach ISO 9001:2015

#### Physikalische Eigenschaften

Farbe:	Grau	
Breite:	120 mm	
Dicke:	0,77 mm	
Gewicht:	730 g/m <sup>2</sup>	
Temperaturbeständigkeit:	-30 ° C bis +60 ° C	
Immobilie	Prüfmethode	Eigenschaften
Berstdruck (Maximum):	Intern	0.4 bar
Bruchbelastung in Längsrichtung:	DIN EN ISO 527-3	30 N / 15 mm
Bruchbelastung in Querrichtung	DIN EN ISO 527-3	19 N / 15 mm
Reißwiderstand in Längsrichtung:	DIN EN ISO 527-3	60 %
Reißwiderstand in Querrichtung:	DIN EN ISO 527-3	80 %
Wasserdruckbeständigkeit:	DIN EN 1928 (Version B)	≥ 0.2 bar
Schältest (PVC):	Intern	≥ 13 N / 20 mm

Die technischen Daten werden unter Standard-Laborbedingungen ermittelt und können ohne Vorankündigung geändert werden. Die tatsächlichen Produktleistungen hängen von den Anwendungsbedingungen auf der Baustelle, der Verlegungsmethode und vom Belagstyp ab.

#### 5. ANWENDUNG

##### Oberflächenvorbereitung

Alle Substrate müssen statisch einwandfrei, sauber und frei von Schmutz, Öl, Fett, Farbe, Schlamm, Ausblühungen, Betonversiegelungen oder Härtungsmitteln sein. Eine raue und unebene Betonoberfläche auf einem schwimmenden Holzboden glätten oder für optimale Ergebnisse einen Unterboden von LATICRETE auftragen.

#### Anwendung

Schneiden Sie das Fugenimprägnierungsband vor dem Anbringen auf die passende Größe zu.

Die Temperatur des Substrats sollte während des Anbringens über +10°C betragen. Entfernen Sie die Trägerfolie, bringen Sie das Fugenimprägnierungsband an der richtigen Stelle an und drücken Sie es mit einem Spachtel oder einer glatten Kelle fest an. Entfernen Sie alle Lufteinschlüsse.

Achten Sie bei Abschnitten, in denen zwei Imprägnierungsbandstreifen miteinander verbunden werden, darauf, dass sich das Material um 50 mm überlappt und drücken Sie den Überlappungsbereich an, um die Dicke zu verringern (am besten mit einem Gummihammer oder Holzhammer). Diese Schritte rund um den Aufbringungsbereich wiederholen.

Behandeln Sie vertikale Ecken mit dem Imprägnierungsdichtband auf die gleiche Weise wie die Übergänge zwischen Boden und Wand.

*Hinweis: Wichtig! Vermeiden Sie übermäßige Überlappungen..*

#### 6. VERFÜGBARKEIT UND KOSTEN

##### Verfügbarkeit

LATICRETE® Produkte sind weltweit verfügbar. Kontaktieren Sie LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico, um den Fachhändler in Ihrer Nähe zu finden.

+39 059 535540

[info@laticreteurope.com](mailto:info@laticreteurope.com)

Für Online-Informationen zu den Vertriebspartnern siehe [www.laticrete.eu](http://www.laticrete.eu).

##### Kosten

Kontaktieren Sie den Händler von LATICRETE EUROPE S.r.l. Produkten in Ihrer Nähe für vollständige Preisinformationen.

#### 7. GARANTIE

Der Lieferant garantiert gleichbleibende Produkteigenschaften unter normalen Gebrauchsbedingungen. Die Garantie ist ein (1) Jahr gültig. Kontaktieren Sie für weitere Informationen unseren technischen Support. Konsultieren Sie 10. DOKUMENTATION:

- DS 230.13EU: 1 Year Product Warranty

#### 8. PFLEGE UND INSTANDHALTUNG

LATICRETE® und LATAPOXY® sind Produkte mit hoher Qualität, die für langlebige Installationen sowie ein Minimum an Wartungsarbeiten entwickelt wurden. Eine hohe Leistungsfähigkeit sowie lange Lebensdauer sind jedoch von einer ordnungsgemäßen Wartung der Produkte und der verwendeten Reinigungsmittel abhängig.

## 9. TECHNISCHER SUPPORT

### Technischer Kundendienst

Kontaktieren Sie für Informationen den technischen Support:

+39 059 535540

[technicalservices@laticreteeuropa.com](mailto:technicalservices@laticreteeuropa.com)

### Technische Dokumentation und Sicherheitshinweise

Konsultieren Sie die technische und Sicherheitsdokumentation auf unserer Website:  
[www.laticrete.eu](http://www.laticrete.eu).

### Hinweise

Die Informationen und Angaben dieses technischen Datenblatts sind unverbindlich, wenngleich sie auf jahrelangen Erfahrungswerten basieren. LATICRETE® kann die Verlegebedingungen und Auftragsmethoden der Produkte nicht direkt kontrollieren und übernimmt daher keine Haftung bei unsachgemäßer Produkthanwendung. Vor der Anwendung der LATICRETE® Produkte sind Vor-Ort-Prüfungen auszuführen, um die Eignung für den vorgesehenen Gebrauch zu ermitteln.

Wir gewähren auf unsere Produkte eine Garantie im Rahmen unserer allgemeinen Verkaufsbedingungen und gemäß ihrer Entsprechung mit den technischen Spezifikationen und anwendbaren Zertifizierungen, die in den Produktdatenblättern oder der im Lieferumfang enthaltenen anwendbaren technischen Dokumentation ausdrücklich angegeben sind.

## 10. DOKUMENTATION

Weitere Produktinformationen erfahren Sie auf unserer Website unter der Adresse [www.laticrete.eu](http://www.laticrete.eu). Es folgt eine Liste der dazugehörigen Dokumente:

- Datenblatt DS230-13EU: 1-jährige Produktgewährleistung
- DS 410: HYDRO BAN® SHEET MEMBRANE Produktdatenblatt
- DS 752: Produktdatenblatt AQUA BARRIER RDY
- DS 751: Produktdatenblatt AQUA BARRIER
- TDS 192: Montage von Keramikfliesen in Schwimmbecken
- TDS 157 „Montage von Fliesen und Steinen im Außenbereich über Nutzflächen bzw. Wohnräumen“.