

## DELTA TEC AG

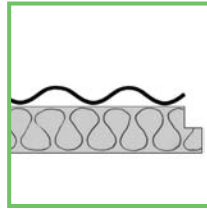
Schöneich/Postfach 42  
CH-6265 Roggliswil LU

Telefon +41 (62) 768 90 00

Fax +41 (62) 768 90 05

E-Mail info@deltatec.ch

Net www.deltatec.ch



# DELTA TEC

## Produkteblatt

# DELPORIT

## Perimeterdämmplatten

### DELPORIT-Perimeterdämmplatten (XPS) aus rezyklierten Kunststoffen (PE)



#### Einsatz im Hoch- und Tiefbau

##### Vertikal:

- An Kellerwänden
- Die Platten können mittels eines Klebers befestigt werden
- Bei Aussenwänden können die Platten bis 5 m unter Terrain verlegt werden

##### Horizontal:

- Im Unterterrainbereich oder als Umkehrdach

Die DELPORIT-Platten sind auch bei stehendem Grundwasser zugelassen.

#### Anwendungsbereich

DELTA TEC hat mit DELPORIT einen Plattentyp entwickelt, der die hervorragenden Eigenschaften von Hartschaumplatten aus Polystyrol als thermische Isolation und der Schutzplatte REPLAST «L» vereinigt.

Der **günstige Gleitreibungswiderstand** (Mantelreibung) garantiert:

- dass eine Beschädigung der Isolation bei Verlege- und Hinterfüllarbeiten praktisch ausgeschlossen werden kann
- dass sich durch die optimale Verdichtung keine **nachträglichen Setzungen im Erdreich** einstellen

Die Platten gewährleisten eine optimale Wasserabführung entlang der Keller- oder Gebäudemauern.

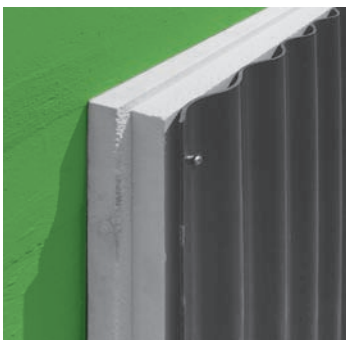
#### DELPORIT-Perimeterdämmplatten bestehen aus:

- **Drainage- und Schutzplatte** REPLAST «L», gewellt und
- **Wärmedämmung** Extrudierte Polystyrol-Hartschaumplatte Raumgewicht: 35 kg/m<sup>3</sup>

Die Hartschaumplatten werden werkseitig aufgeschraubt und montagefertig auf die Baustelle geliefert.

#### Eigenschaften und VORTEILE

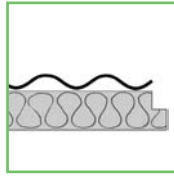
- Wie REPLAST Sicker- und Schutzplatten



Die Platten werden fertig montiert auf die Baustelle geliefert.

#### Technische Daten

Typ		DP 50	DP 60	DP 80	DP 100	DP 120	DP 140	DP 160	DP 180
Isolation	mm	50	60	80	100	120	140	160	180
Gesamtstärke	mm	70	80	100	120	140	160	180	200
Gewicht	kg/m <sup>2</sup>	4,8	5,1	5,8	6,5	7,2	7,9	8,6	9,3
Wärmedurchgangskoeffizient λ	W/m <sup>2</sup> ·K	0,55	0,45	0,37	0,30	0,25	0,22		
Format	cm	125 x 60		mit Stufenfalz					



## DELPORIT Perimeterdämmplatte

### Ausschreibungstext für Devisierung

**Produkt: DELPORIT-Perimeterdämmplatte aus rezyklierten Kunststoffen (PE)**

Ausschreibungstext

Position	<b>NPK 318D/89</b> 311.001	
Liefern und verlegen von DELPORIT-Perimeterdämmplatten bestehend aus extrudierter PS-Hartschaumplatte und Wellplatte aus rezykliertem Kunststoff (PE)	m <sup>2</sup>	<input type="text"/>
Format	125 x 60 cm, mit Stufenfalz	
Plattentyp	<b>DP</b>	<input type="text"/>
Stärke therm. Isolation	<input type="text"/>	mm
Gesamtplattenstärke	<input type="text"/>	mm
Gewicht	<input type="text"/>	kg/m <sup>2</sup>

Lieferant:  
DELTATEC AG  
6265 Roggliswil LU  
Tel. 062 768 90 00  
Fax 062 768 90 05

**Ausschreibungstext als SIA 451 – Datei (01 S) im Internet unter:  
[www.deltatec.ch](http://www.deltatec.ch)**



DELPORIT

#### Technische Daten (bitte oben einsetzen)

Typ		DP 50	DP 60	DP 80	DP 100	DP 120	DP 140
Isolation	mm	50	60	80	100	120	140
Gesamtstärke	mm	70	80	100	120	140	160
Gewicht	kg/m <sup>2</sup>	4,8	5,1	5,8	6,5	7,2	7,9
Wärmedurchgangskoeffizient U	W/m <sup>2</sup> -K	0,55	0,48	0,37	0,30	0,25	0,22
Format	cm	125 x 60	mit Stufenfalz				