

# Strikotherm Perimeter 035 WDV isolatieplaat

**Productnaam:**

Strikotherm Perimeter 035 WDV isolatieplaat

**Samenstelling:**

De Strikotherm Perimeter WDV 035 (EPS 30) isolatieplaten zijn geëxpandeerd polystyreen hardschuim isolatieplaten, welke geproduceerd worden zonder toevoegingen van regeneraat en brandvertragend gemodificeerd volgens DIN 18164 deel1. Speciale buitengevelisolatie kwaliteit, vormvast en geen nakrimp.

**Kleuren:**

Wit.

**Toepassing:**

Als hardschuim isolatie in alle Strikotherm gevelisolatiesystemen ter plaatse en onder het maaiveld. De isolatieplaten kunnen worden aangebracht op vrijwel alle vaste en draagkrachtige ondergronden of onder maaiveld op een watergekeerde kelderwand.

**Technische gegevens:**

- Materiaal: geëxpandeerd polystyreen hardschuim isolatieplaten
- Vol. massa: min. 30 kg/m<sup>3</sup>
- Randafwerking: stomp
- Lambda waarde : 0,034 W/m.K
- Afmetingen: 500 x 1000 mm (irreversibele lengteverr. <0,15%)
- Dikte(n): 40 t/m 200 mm, > op aanvraag
- Treksterkte: 0,15 - 0,23 N/ mm<sup>2</sup>
- Brandklasse: B1

**Voorbehandeling ondergrond:**

Sterk zuigende ondergronden eerst voorbehandelen met één laag Strikolith Diepgrond. Poederende en zanderige ondergronden behandelen met twee lagen Strikolith Diepgrond, nat in nat aangebracht. Zwak- of niet zuigende ondergronden voorbehandelen met Strikotherm Hechtcontact.

**Ondergrond:**

Op droge, schone en vaste minerale ondergronden en onder m.v. op waterdichte kelderwanden.

**Verwerking:**

De isolatieplaten worden met een Strikotherm hechtmortel zonder naden gekleefd op de ondergrond constructie, zodanig dat de plaatranden volledig zijn verlijmd en er een evenredig verdeeld vlak ontstaat met een verlijming van minimaal 60%. De isolatieplaten kunnen op aanwijzing van het Strikotherm advies en de B.R.L. 1328 na droging (48 uur) extra vernageld worden met Strikotherm Spreidpluggen. Bij toepassing onder maaiveld wordt de lijmlaag gebruikt als stabilisatie en kleeflaag. Het systeem wordt door de later aan te brengen grond massa op zijn plaats gehouden.

**Verbruik:**

Ca 1,05 / m<sup>2</sup> (project afhankelijk).

**Verpakking:**

Pakken op pallets.

**Opslag:**

Ca. 2 jaar mits, droog en buiten zonlicht opgeslagen.

**Veiligheid:**

Zie veiligheidsbladen. Indien Perimeter 035 in contact komt met de ogen deze direct spoelen met overvloedig schoon water (ca. 15 min.) Nadien arts raadplegen.

## Strikotherm Perimeter 035 WDV isolatieplaat

---

**Bijzonderheden:**

Niet verwerken beneden een ondergrond- en luchttemperatuur van + 5° C of te verwachten vorst.