

Technische fiche



THERMOSOLO

Syntan met Power-Therm strepen en zekerheidsnaad*

Beschrijving

(baanopbouw van boven naar onder)

Leislag
Elastomeerbitumen (SBS)
Polyester composiet, 180 g/m²
Elastomeerbitumen (SBS)
Syntan
Streepsgewijze aangebracht warmte-activeerbaar zelfklevend bitumen (50 % van de oppervlakte)
PP-folie

Rollengte: 7,5 m
Rolbreedte: 1 m
Baandikte: 4,7 mm

Dikte op de membraan: 4 mm
Gewicht/m²: 4,9 kg
Gewicht/rol: 36,75 kg
Aantal rollen per pallet: 25

*Onderzijde afgewerkt met profilering en gekraste lasnaad voor zekerheid bij de plaatsing.



Technische gegevens

Inlage:
Polyester composiet 180 g/m²

Breeksterkte:
lengte/breedte 850/800 N/5 cm

Rek tot breek:
lengte/breedte 20 x 20 %

Koude buig (UEAtc):
≤ -30 °C

Vloeitemperatuur:
≥ 110 °C

Statische ponsweerstand:
≥ 15 kg

Dimensionele stabiliteit (UEAtc):
≤ 0,3 % (lengte richting)

EN 13501-5 Broof t1

Technische wijzigingen voorbehouden.

Toepassing

Speciale saneringsbaan voor een- en tweeschalige daken waaraan de hoogste eisen worden gesteld, vanaf 2% dakhelling, wanneer de bestaande ondergrond een relatief glad oppervlak heeft.

Een perfecte dampdrukverdeling wordt gegarandeerd door de aan de onderzijde aangebrachte vormvaste Power-THERM-strepen uit elastomeergemodificeerd warmte-activeerbaar zelfkleeftbitumen en zand.

Beschrijving voor het lastenboek en verwerkingsvoorschriften

Siplast-THERMOSOLO, SBS elastomeerbitumen lasbaan, bovenzijde met leislag, onderzijde met lasfilm en zekerheidsnaad, d = 4,7 mm, inlage polyester composiet 180 g/m². Door het wegbranden van de folie te lassen. De langs- en dwarsoverlappen, minstens 8 cm breed volledig te lassen en aan te drukken. Daarbij is, in bereik van de T-naden, een 45° schuine kant in de onderlaag uit te voeren. De dichtheid van de naad is te controleren door het te voorschijn komen van de bitumenrups die nog in kleefbare toestand af te strooien is. De naden worden met de speciale naadbrander van Icopal gelast en met de Icopal-aandrukrol aangedrukt.