

Datum: 2019-06-24
Ort: Höganäs

Utgåva: 2019:1

1. PRODUKTENS HANDELSNAMN

Produktnamn: YEP 3500 PIR
5078501

2. TILLVERKARE OCH PLATS FÖR TILLVERKNING

Företag: Nordic Waterproofing
Adress: Box 22
Postnr/Ort: 263 21 Höganäs
Land: Sverige
Tel: +46-(0)42-36 22 40
E-post: info@nordicwaterproofing.com

3. TYP AV APPLIKATION

Användning: Installeras på PIR-isolering som undre lag i 2-lagssystem (DuoTech PIR) med UnoTech FR eller Power som övre lag.
Godkänt att använda på följande PIR isolering:
Kingspan TR20

4. METOD FÖR APPLIKATION

Montering: YEP 3500 PIR är avsedd att fästas mekaniskt i underlaget, våderna överlappas och svetsas 12 cm. Övre lag helsvetsas mot YEP 3500 PIR

YEP 3500 PIR installeras enbart av utbildade och auktoriserade takentreprenörer.

Arbetet skall utföras av personal med certifikat för Heta Arbeten samt med arbetsmetoder och utrustning som uppfyller Svenska Brandförsvarsföreningens och försäkringsbolagens regler för Brandfarliga Heta Takarbeten.

Datum: 2019-06-24
Ort: Höganäs

Utgåva: 2019:1

5. PRODUKTPRESTANDA

Egenskap	Enhet	Värde	Provningsmetod
Ytvikt	kg/m ²	3,5 ± 0,17	EN 1849-1
Tjocklek	mm	3,0 ± 0,2	EN 1849-1
Rivhållfasthet LR/TR	N	700 ± 100 / 750 ± 100	EN 12310-1
Draghållfasthet LR/TR	N/50mm	900 ± 200 / 650 ± 150	EN 12311-1
Brottöjning LR/TR	%	30 ± 5 / 30 ± 5	EN 12311-1
Vattentäthet	-	Tät	EN 1928, metod A
Brandsäkerhet	-	B _{roof} (t ₂)*(systemtest, gäller tvålagstäckning)	ENV 1187 / EN 13501-5
Böjlighet vid låg temperatur	°C	≤ -15	EN 1109
Slagmotstånd	mm	≥ 1000 / 1000	EN 12691, metod A / B
Skjuvhållfasthet Skarvens skjuvhållfasthet	N/50mm	800 ± 200	EN 12317-1
Motstånd mot statisk last, metod A	Kg	≥ 10	EN 12730
Glidning i värme	°C	≥ 100	EN 1110
Dimensionsstabilitet	%	≤ 0,5	EN 1107-1
Farliga ämnen	Innehåller	inga farliga ämnen, se notering	

Notering: Produkten innehåller inga farliga ämnen utifrån Svensk lagstiftning.

6. KONSUMENTINFORMATION

Förvaring: Stående, skyddade från fukt och direkt solljus.

Återvinning: Materialet är ej komposterbart men kan deponeras eller förbrännas under kontrollerade former i värmekraftverk.

Hantering av restprodukter: Produkten räknas ej som miljöfarligt avfall.

7. BESKRIVNING AV PRODUKTEN

Typ av bärare: SBS impregnerad polyester

Typ av beläggning: SBS-modifierad bitumen

Vikt/m²: ca 3500 g

Vikt/rulle: ca 35 kg

Format: 10 x 1m

Färg: -