

1. PRODUKTBESKRIVELSE, BRUKSOMRÅDE**Beskrivelse**

YEP 3500 består av en polyester fiberstamme som er impregnert og belagt med SBS polymermodifisert bitumen. Oversiden har finsand. Undersiden har tynn plast sveisefilm.

YEP 3500 leveres på rull med innhold 1x12m.

Vekt av rull ca. 42kg

Bruksområde

YEP 3500 er et underlagsbelegg som benyttes til takteking og membran i tettesjiktssystemer for flate og skrå tak. Den er også velegnet som ett lags membran i torvtak og som ett lags radonsperre i alle bruksklasser.

- Underlagsbelegg i to lags takteking
- Under- og overlagsbelegg i to lags membran
- Radonsperre alle bruksklasser
- Ett lags membran for torvtak (Plast knasteplate skal benyttes mellom torv og membran)

YEP 3500 kan festes mekanisk, legges løst eller helsveises til underlaget. Til overbygning kan benyttes alle vanlige løsninger, som for eksempel betong, heller eller singel. Mellomsjikt skal benyttes der det er nødvendig. Produktet er ikke uv-bestendig over lang tid. YEP 3500 må ved jordoverdekning og vegetasjon beskyttes mot gjennomgroing av røtter.

Riktig lagt tekkesystem med YEP 3500 tåler stående vann under høyt trykk.

Byggeforskriftene krever at alle tak skal ha fall slik at regn og smeltevann renner av.

Farger

Svart

Overflatebehandling

-

Tilbehørsprodukter

Se monteringsanvisning.

2. MÅLANGIVELSER / TEKNISKE DATA

Egenskap	Enhet	Verdi
Overflatevekt	Kg/m ²	3,5
Rivestyrke (L/T)	N	≥ 100
Strekkestyrke (L/T)	N/50mm	≥ 500/500
Forlengelse (L/T)	%	≥15/15
Vanntetthet	-	Tett
Motstand mot statisk belastning	Kg	≥ 10
Tøyelighet i kulde med bibehold av tetthet	%	≥ 10
Dimensjonsstabilitet	%	≤ 0,6
Farlige stoffer	Inneholder	Ingen farlige stoffer

3. MONTERING/UTFØRELSE**NS 3420-kode for utførelse**

S25.22 Tekning av asfalt takbelegg.

S25.3 Oppbretter, nedbretter, tilslutninger og gjennomføringer i tekning med asfalt takbelegg.

NS 3451-kode for bygningsdel

232 Taktekning og membraner.

Referanse til NBI byggetaljer

544.203 Tekking med asfalt takbelegg

544.204 Tekking med asfalt takbelegg og takfolie. Detaljløsninger.

525.207 Kompakte Tak

525.304 Terrasse på etasjeskiller av betong for lett eller moderat trafikk

525.306 Terrasser med beplantning på bærende betongdekker

525.307 Tak for biltrafikk og parkering

Transport og lagring

Lagres stående på paller.

4. AVFALLSBEHANDLING**Avfallskode(r) etter den europeiske avfallslisten**

1619 | 0700 | 0600 | _ _ _ _

Type emballasje

Plast

5. HMS-REFERANSER**Miljømessige forhold*****Helse- og miljøfarlige stoffer***

Produktet inneholder ingen prioriterte miljøgifter, eller andre relevante stoffer i en mengde som vurderes som helse- og miljøfarlige. Prioriterte miljøgifter omfatter CMR, PBT, og vPvB stoffer.

Påvirkning på jord og grunnvann

Utlekking fra produktet er bedømt til å ikke påvirke jord, grunnvann og drikkevann negativt.

Avfallshåndtering / gjenbruksmuligheter

Produktet skal sorteres som restavfall ved avhending. Det skal leveres til godkjent avfallsmottak der det kan energigjenvinnes.

Miljødeklarasjon

Det er ikke utarbeidet egen miljødeklarasjon i henhold til EN 15804 for produktet.

Nordic Waterproofing

Asfalt Takbelegg 1024

Mataki YEP 3500

NOBB varenr 46339141

6. PRODUKTDOKUMENTASJONER OG OFFENTLIGE KRAV**Produktdokumentasjon/tekniske godkjenninger utstedt av akkrediterte kontrollorganer**

Produktet er testet etter harmonisert Europeisk Standard NS-EN 13707.

Øvrige nasjonale/internasjonale kontrollordninger, sertifikater, bransjenormer etc.

Nordic Waterproofing er sertifisert etter ISO 14001 og ISO 9001.

7. ANSVARLIG FIRMA

Produsent/importør	Mataki Nordic Waterproofing
Adresse	Håndverkerveien 6
Postnr. og poststed	1820 Spydeberg
Telefon	69833440
Telefaks	69833441
E-post	firmapost@nortett.no
Internett	www.mataki.no