



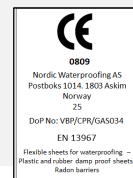
HALOPROOF®

RMS 300 RADONSPERRE



Produktbeskrivelse:

HALOPROOF RMS 300 er en 0,3mm tykk radonsperre membran, produsert i 300g/m² blå og til dels transparent polyolefin som monteres inn i gulvkonstruksjonen for å hindre at radongass trenger inn i bygningen. Haloproof® RMS 300 er CE-merket etter EN 13967 og testet for radontransmisjon hos RISE og BRE slik at den tilfredsstiller alle krav til radonsperrer. Allt kjent og etablert Haloproof tilbehør skal og kan benyttes ved montasje av Haloproof RMS 300. Haloproof RMS 300 har også tilgjengelig EPD dokumentasjon. RMS 300 er 100% resikulerbar og skal kildesorteres og leveres til gjenvinning av plast. Sintef Teknisk Godkjenning er også underveis og kommer i nær fremtid. (medio Q1 /Q2 2026)



Montering

To valgfrie alternative skjøtemetoder som begge er ett-trinns løsninger. Enten Haloproof Top Tape Xtra eller Haloproof DS dobbeltsidig tape. Se også egen monteringsanvisning på våre web sider: www.mataki.no

Teknisk data:

Tabell 1 Mål og toleranser for Haloproof RMS 300

Egenskap	Verdi og toleranse
Tykkelse	0,3 mm ± 10 %
Flatevekt	300 g/m ² ± 10%
Bredder	0,5 - 1 - 4 m ± 2,5 %
Lengder	25 m ± 10 %



Tabell 2 Produktegenskaper for Haloproof RMS 300

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert Standard
Vanntetthet ved 2kPa	Pass	EN 13967:2012
Vanntetthet etter varme aldning 2kPa	Pass	
Vanntetthet etter alkalisk aldning	Pass	
Strekkstyrke L	32.8N/mm ²	
Strekkstyrke T	33.3N/mm ²	
Forlengelse ved brudd L	1002%	
Forlengelse ved brudd T	1038%	
Rivstyrke, spikerstamme L	180N	
Rivstyrke, spikerstamme T	170N	
Styrke I skjøt med Haloproof Top Tape Xtra II	111.9N/50mm	
Styrke I skjøt med Haloproof DS Dobbeltsidig tape	120.2N/50mm	
Motstand mot slag	500mm	
Kuldemykhet	-30C	
Vanndampmotstand Sd	255m	
Motstand mot statisk belastning	15kg	
Dimensjons stabilitet L	-0.4	
Dimensjons stabilitet T	0.3	

All tilgjengelig informasjon om systemet finnes også på vår webside: www.mataki.no