

# TEKNISKDATABLAD

## RAD X radon-og fuktsperre

Dato: 16/5/2024

Versjon: 1

Side 1 av 1

### Industrifilm – RAD X (KEI20 = KEI10)

Beskrivelse – Koekstrudert 7-lags film

Bruksområde – RAD-X er en tykk film som brukes i fundamentet til bygninger for å forhindre inntrengning av giftige gasser som radongass. Filmen brukes som en del av radongassbeskyttelse systemer i bygningen.

Typiske egenskaper - Utmerkede barriereegenskaper, overlegen styrke

Egenskap	Test metode	Enhet	Generelle data og verdi UTKAST uten EVOH
Tykkelse	DIN 53370	µm	300
Brede		mm	3400
Egenskap	Test metode	Enhet	Typiske verdier
Dart-Drop	Vanlig ASTM D1709	g g/µm	1700 5,66
Strekk ved brudd	MD TD ASTM D882	MPa MPa	38 38
Forlengelse ved brudd	MD TD ASTM D882	% %	800 800
Elmendorf tåremotstand	MD TD ASTM D1922	g/µm g/µm	> = 15 > = 15

MD = Maskinretning

TD = Tverrretning

(\*1) målt av Nuclear Physics Institute (Nederland)

**Oppmerksomhet:** Spesiell oppmerksomhet bør rettes mot plasseringen av gaffeltrucken som filmen direkte på toppen av pallen er sårbar for lokale trykkoppbygginger og kan rives hvis den ikke håndteres med forsiktighet. Spesiell oppmerksomhet bør også utvises når du åpner emballasjen, da tilfeldig kutt av stropper kan forårsake at ruller faller av pallen.

**Oppbevaring:** Produktet skal lagres innendørs og skal brukes innen 3 år etter levering.

**Bruk:** Sustinera AS vil ikke være ansvarlig for krav eller restitusjoner når produktet brukes i kombinasjon med for høy konsentrasjon av klor eller svovel. Sprøytamidler kan inneholde stoffer som kan påvirke spesifikasjonen til produktene våre. Ta kontakt med vår kundeservice for spørsmål.

**Avhending:** Dette produktet er fullt resirkulerbart. Hvis produktet kommer inn på et deponi, vil det ikke løses opp eller dreneres inn i grunnvannet.

**Klager:** Ved klage, vennligst kontakt vår kundeservice.

**Regler:** Filmen er sertifisert av "Irish Agreement Board" (sertifikat nr. 03/0110) og overholder med byggesaksforskriften (1997 til 2002).

All informasjon gitt av eller på vegne av Sustinera AS i forhold til produktene deres, enten det er i form av data, anbefalinger eller på annen måte, støttes av forskning og antas å være pålitelig, men RKW HYPLAST påtar seg intet ansvar i forhold til anvendelse, behandling eller bruk av nevnte informasjon eller produkter, eller noen konsekvens derav. Kjøper påtar seg alt ansvar med hensyn til anvendelse, behandling eller bruk av nevnte informasjon eller produkt, hvis kvalitet og andre egenskaper han skal verifisere, eller noen konsekvens av dette.

Sustinera AS skal ikke overhodet være ansvarlig for brudd på rettighetene som eies eller kontrolleres av en tredjepart på intellektuell, industriell eller annen eiendom på grunn av bruk, behandling eller bruk av nevnte informasjon eller produkter av kjøperen. Dette dataarket vil bli sendt til deg på e-post eller i duplikat per post. Kommentarer kan gis inntil 1 måned etter at dataarket er sendt. Hvis det ikke har kommet svar på dataarket i løpet av denne perioden skal den bli stiltende godkjent.

Utgitt 20/03/2023 – Versjon 1