

Dampremmer

UZIN PE-FOLIE

Geschikt als vochtscherm onder zwevende vloeren

HOOFDTOEPASSINGSGBIED:

De dampdichte PE-folie wordt toegepast als vochtscherm onder zwevende vloeren van zowel parket, planken, kurk of laminaat. Overlappingsen moet men afplakken met een tape.

Dampdichte PE-folie zorgt voor:

- Bescherming tegen vocht
- Bescherming van de vloerbedekking op harde ondergronden
- Verlenging van de levensduur van de bedekking

In zowel nieuwbouw als bij renovatie. Vooral in de renovatiebouw is de geringe laagdikte van het materiaal een groot voordeel. Toepasbaar op vloeren binnen.

GESCHIKT OP:

- Alle enigszins vlakke ondergronden



PRODUCTVOORDELEN/EIGENSCHAPPEN:

UZIN PE-Folie is een losliggende, ongevouwen polyethyleenfolie. Door het ontbreken van een vouw biedt de folie een gemakkelijke installatie van zwevende vloersystemen zoals bijv. Floorfixx ondervloeren. Bij gebruik onder dekvloeren helpt UZIN PE folie, door het ontbreken van plooien, scheuren te voorkomen die kunnen ontstaan doordat de folievouwen omhoog staan. Voor binnengebruik.

- 2 m rolbreedte, zonder vouw
- gemakkelijk te leggen
- hoge SD-waarde
- te gebruiken als afdekfolie

TECHNISCHE GEGEVENS:

Verpakking	Rollen
Beschikbare formaten	2,0 m x 50 m = 100m ²
Houdbaarheid	min. 24 maanden
Kleur	Transparant
Rolgewicht	Ca. 20 kg
Dikte	Ca. 0,2 mm
Warmte weerstand	Ca. 0,0005 m ² K/W
Min. verwerkingstemp.	Vloertemperatuur 10 °C en 3 graden boven dauwpunt
SD-waarde	≥ 100 m
Treksterkte lengte/ dwarsdoorsnede	≥ 26 N/mm ² *
Verlenging bij breuk in de lengte/ dwarsrichting	≥ 400 % / ≥ 600 % *
Breedte	2 m

*volgens EN IS 527-3

**volgens DIN EN 1931

***volgens DIN 52 612



UITGEBREIDE TOEPASSINGEN:

- ▶ Afdekfolie op bestaande bedekkingen

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

De ondergrond moet vlak, stevig, droog en schoon zijn. Scheuren mogen zich niet verder verplaatsen. Controleer de ondergrond volgens de geldende normen of gegevensbladen en meld eventuele gebreken. Oude bekledingen moeten volledig vast zijn. De voegen in keramische tegels mogen niet te breed of te diep zijn. Afhankelijk van de ondergrond is schuren of grondig reinigen vóór het leggen van de folie aan te bevelen. De productinformatiebladen van de gebruikte UZIN-producten en de aanwijzingen van de bekledingsfabrikanten in acht nemen.

VERWERKING:

Bij gebruik als dampscherm of afdekking:

1. Verwijder grondig alle onzuiverheden van de ondergrond.
2. De UZIN PE-folie in de vorm van een trog leggen. Op wanden en andere opgaande bouwdeelen ca. 75 mm laten staan, tenminste tot de bovenkant van de afgewerkte vloer.
3. De naden van de folie ca. 200 mm laten overlappen en vervolgens over de gehele lengte afplakken met een 75 mm brede aluminium plakband (bijv. UZIN Alutape 75 aluminium plakband).

Bij gebruik als scheidingslaag/bescherming tegen mengwater voor isolatie onder dekvloer:

1. Onzuiverheden van de ondergrond grondig verwijderen.
2. Leg de UZIN PE-folie in de vorm van een trog uit en laat deze op delen die uitkomen minstens tot de bovenkant van de afgewerkte vloer stijgen.
3. De naden van de folie ca. 200 mm laten overlappen en vervolgens over de gehele lengte afplakken, bijv. met UZIN Alutape 75 aluminium plakband.
4. Een tweede laag UZIN PE-folie in de vorm van een trog leggen zoals beschreven in stap 3, kriskras door de eerste laag.

BELANGRIJKE AANWIJZINGEN:

- ▶ De rollen kunnen minstens 24 maanden worden bewaard als ze rechtop, droog en matig koel worden bewaard. Bewaar de rollen rechtop, vermijd drukpunten.
- ▶ UZIN PE-folie minstens 24 uur laten acclimatiseren alvorens in de ruimte te leggen.
- ▶ Op getroffen ondergronden ervoor zorgen dat de troffelmassa goed droog is.
- ▶ Niet gebruiken als dampscherm op vochtgevoelige ondergronden zoals houten vloeren.
- ▶ Bij gebruik als dekkende onderlaag op vochtgevoelige ondergronden zoals parket. UZIN PE-folie uiterlijk na 24 uur volledig verwijderen.

- ▶ Voor het aanbrengen van de UZIN PE-folie alle verontreinigingen die de ondergrond en/of de folie kunnen beschadigen grondig verwijderen.
- ▶ UZIN PE film is niet geschikt voor gebruik buiten of in natte ruimtes.
- ▶ Wat de werkzaamheden in zake ondergrondvoorbereiding en verwerking betreft, respecteer de productinformatiebladen van de gebruikte producten, alsook de aanbevelingen van de vloerfabrikant, de professionele normen en regels die van kracht zijn op het moment van de werkzaamheden

KWALITEITS- & MILIEUKEURMERKEN:

- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / zeer emissiearm

SAMENSTELLING:

Polyethyleen.

WERK- EN MILIEUBESCHERMING:

Het product vereist geen bijzondere maatregelen ter bescherming van de werknemer. De instructies ter bescherming van de werknemer en van het milieu in de productinformatie van de mede gebruikte legmaterialen moeten in acht worden genomen.

VERWIJDERING:

Snijresten en verbindingen van bedekking en ondergrond zijn bouwafval.