

wedi Subliner Dry & Flex | tetnings- og isoleringsmatte

- For innendørs-, og utendørs bruk
- For veger og gulv
- Vanntett og isolerende
- Godkjent flatetetning for våtsoner som utsettes for stor belastning



Generell produktbeskrivelse

Fleksibelt tetningselement og isolasjonsmatte av en svært slitefast polyetylenfolie, som pga. sitt spesialfleecedekke på begge sider gir en optimal forankring for fliseelementer. For raske tetningstiltak på arbeidsplasser i forbindelse med keramiske fliser og plater, samt natursteinbelegg for veger og gulv utendørs-, og innendørs. Spesialbanen gir en forbedret spenningsutligning ved raske temperatursvingninger.

Bruksområder

wedi Subliner Dry & Flex er et tetningselement for middels belastede fuktige rom i fuktighetsbelastningssklassen A0 og B0 iht. ZDB-memorandus, som f.eks.:

- Private bad
- Bad på hoteller
- Balkonger og terrasser

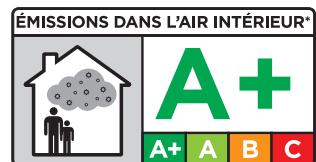
Med bygginspeksjons testsertifikat godkjent for produksjon av en sammensatt impregnering i våtområder med høy belastning i belastningsklassene A og C som f.eks.:

- Dusjanlegg
- Rundt svømmebasseng
- Profesjonelle kjøkken og vaskerier

For områder som krever en bygginspeksjons testsertifikat er kun systemtestedde komponenter tillatte. Disse kan hentes ut fra den generelle bygginspeksjonens testsertifikat.

Produktgenskaper

- Vanntett og vanndampbremsende
- Isolerende og spenningsreduserende
- Fleksibel og sprekkdekkende
- Høy slitefasthet
- Alkaliebestandig
- Aldringsbestandig og råtnar ikke
- Lett bearbeidelse
- Korte monteringstider
- Lav oppbygningshøyde
- Kan brukes på varmbåren gulvvarme
- Høy bindestyrke med wedi arbeidsstoffer
- Kjemikaliebestandig iht. DIN EN 1847
- Kan brukes under elektriske varmekabler



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Informasjon om utslipps nivået for gassende stoffer i inneluft som utgjør en risiko ved giftig innånding, på en skala fra A+ (svært lave utslipp) til C (høye utslipp).

Teknisk datablad

Krav til underlaget

- Alle underlag må være faste, ha bæreevne og være jevne.
- De må være fri for støv, smuss, løse komponenter og skillemidler som olje, fett, voks, lakk og maling.
- Gulvplanker skal være faste og stabile og må ikke kunne gjenombøyes. Løse eller fjærende planker skal skrues fast. Vær oppmerksom på tillatt likevektsfuktighet av tilsvarende type tre. Gamle lakkstrøk på tregulv må slipes bort. Fuger og hull bør tettes. Legging på tregulv er kun tillatt innendørs.
- Alle absorberende mineralske underlag må grunnes. Glatte eller ikke-absorberende underlag som ikke kan fjernes, bør også grunnes.
- Når det brukes på oppvarmede flislagte gulv, må de aktuelle ZDB-memorandum for gulvbelegg på oppvarmede gulvkonstruksjoner observeres.
- Beton og lettbetong må være minst 3 måneder.
- Restfuktigheten får ikke overskride følgende verdier:

Sementgolv*: 3,5 %

Kalsiumsulfatgolv: 0,5 %

Kalsiumsulfatgolv, oppvarmet: 0,3 %

Gipsplaster: 1,0 %

(Måling med CM-apparat)

* Flathet må garanteres, ingen legging på bølgede flater.

- Støpejernsgulv skal slipes over hele overflaten og ha en minimumshardhetsklasse iht. EN 13813 IC10, IC15.

Bearbeiding

- wedi Subliner Dry & Flex legges ut og skjæres til rette med kniv eller saks.
- På det klarlagte underlaget kjemmes et tynt mørteglag (anbefaling: wedi 320) med 4 eller 6 mm tanning.
- wedi Subliner Dry & Flex legges inn med den trykte siden opp, skjøt ved skjøt, og trykk ned med en gummivals eller trebrett.
- Fjern eventuelt overskytende mørtel og luftbobler. Tverrforbindelser bør unngås.
- Utfør skjøtområdet fra de enkelte banene ved å bruke sementholdige tetningslam og for en vanntett liming limes det med wedi tetningsbånd. Tetningsbåndet skal være i midten av skjøten.
- Skjøtområdet trykkes ned med skje eller gummivalse.
- Hjørnefuger og gulvforbindelser tettes med wedi tetningsbånd og sementholdig tetningslam.
- I området til gulvavløp blir banen skjært ut i avløpsåpningen. wedi Subliner Dry & Flex banen må forsegles tett med sementholdig tetningslam i hele flensområdet opp til avløpsåpningen.
- wedi Subliner Dry & Flex må skilles ved hjelp av eksisterende bevegelsesfuger, bygningsfuger og kantforbindelsesfuger og sløyfeformet på skjøtforbindelsene med wedi tetningsbånd.
- Veggfliser kan påføres direkte etter liming av banen. På gulv må limet herdes under banen, ellers kan det føre til ujevnhet på grunn av fottrinn (anbefaling: wedi 320, wedi 360).
- Til flislegging legges hydraulisk tynt mørtel på wedi Subliner Dry & Flex, og flisene er stort sett integrert i hele overflaten (anbefaling: wedi 320). For belegg som er gjenstand for kjemiske produkter, må det brukes egnet reaksjonsharpikslim og fugemørtel.

Merk: For områder som krever en bygginspeksjonsgodkjenning, er bare systemtestede komponenter tillatt. Ved legging av keramisk belegg utendørs skal det utføres en fullt ut mettet utstøpning iht. DIN 18157 T.1. Tilordningen av bevegelsesfuger i keramisk belegg rettes etter forventet solinnstråling. Feltene skal helst ha et stuket sideforhold (inntil ca. 1:2).

Teknisk datablad

Tekniske spesifikasjoner

Materialbasis	tositdig fiberbelagt polyetylenfolie
Basis	Overside: grå Underside: svart
Membranbredde	1 m
Membranlengde	15 m
Membrantykkelse	0,87 mm
Vekt	365 g/m ²
Bearbeidings temperatur	+5 °C til +30 °C
Temperaturbestandighet	-30 °C til +90 °C
Vanntetthet	se abP
Ekvivalent luftsjiktykkelse (sd)	ca. 85 m
Brannegenskaper EN 13501	E
Vannugjennomtrengelighet iht. DIN EN 1928	>= 1,5 bar

Kjemisk motstand mot

Saltsyre 3 %
 Svoelsyre 35 %
 Sitronsyre 100 g/l
 Melkesyre 5 %
 Saltvann 20 g/l (sjøvannssalt)
 Alkali 3 % iht. abP testspesifikasjoner

Leveringsform

15 mtr. rull (membranbredde 1 m)

Lagring

Oppbevares på et tørt sted. Må ikke lagres permanent over + 30 °C. Beskytt mot sollys.

Sikkerhetsanvisning

Produktdatabladene for de nevnte og brukte wedi tilleggsprodukter må observeres.
 I tilstilfelle, vennligst få ytterligere produsentinformasjon.

Informasjon om muligheter for bearbeidelse og bruk av wedi-produkter, tekniske anbefalinger eller tips og andre opplysninger fra våre medarbeidere (bruks-teknisk rådgivning) gjøres etter beste evne, men uforbindlig og et hvert ansvar utelukkes. De befrir ikke våre kunder og deres kunder igjen for egne tester og forsøk på om produktene er egnet for tiltenkte forløp og formål.