



MEMBRANE 2C PART A, 5KG

TEKNISK DATABLAD

Version: 2023-05-16

PRODUKTBEKRIVELSE

Bostik Membrane 2C er en deformasjonsopptagende fuktighetsbeskyttelse til bruk innendørs og utendørs på gulv og vegger. Membrane 2C beskytter underlaget mot fukt, men slipper gjennom vanddamp (diffusjonsåpen) slik at fukten i underlaget kan slippe ut. Membrane 2C reduserer risikoen for kalkutfelling som forårsakes av at kalsium trenger opp fra sement i underlaget, primært betong og sparkel. Membrane 2C består av 2 komponenter – en pulverdel som inneholder sement (Membrane 2C) og en væskedel (Bostik P7000). Membrane 2C har en smidig konsistens som er lett å påføre. Membrane 2C skal alltid dekkes med et ytterlag f.eks. keramiske fliser.

BRUKSOMRÅDE

Membrane 2C er en deformasjonsopptagende fuktbeskyttelse som er beregnet på kjellere, balkonger, terrasser, storkjøkken og offentlige våtrom. Membrane 2C kan brukes med elektrisk og vannbåren gulvvarme.

ARBEIDSBESKRIVELSE

Underlaget skal være rent, tørt, fast, borkraftig og fritt for støv og skillemiddel. Vegger og gulv skal være utført i henhold til gjeldende bransjeregler. Vegger og gulv skal bestå av et fuktbestandig materiale og være fast forankret til underlaget. Betongen må ha vært lagt minst 1 måned før, pusset og sparklet underlag minst 2 dager før påføring av Membran 2C. Uisolerte betongplater på bakken skal ha et kapillærbrytende lag med fungerende drenering. Den relative fuktigheten i underlaget skal være 0,5 MPa, med mindre annet er angitt i den aktuelle arbeidsbeskrivelsen. Underlaget skal ha en overflatestruktur som tilsvarer bildevedlegg 2-3 i det svenske referanseverket AMA Hus 11 kapittel LBS. Sugende underlag av puss og betong forvannes til et jevnt sugende underlag. Frittstående vann må ikke forekomme. Les gjennom den gjeldende monteringsanvisningen for Membrane 2C før produktet brukes. Bland like vektdele pulverkomponent Membrane 2C og væskekomponent Bostik P7000. Tilsett pulveret i væsken under omrøring. Bruk en langsomt gående spiralblander. Rør blandingen i 2-3 minutter inntil den har en smidig og homogen konsistens. La blandingen hvile i 3 minutter og rør igjen i 1 minutt. Ikke bland mer Membrane 2C enn det som kan forbrukes på 45 minutter. Tettesjikt som har begynt å stivne i bøtten må ikke blandes opp med mer P7000 eller vann. Påføring Det første porefyllende laget skrapsarkles med en glattsparkel. Flater som allerede er glatte trenger ikke behandles med dette første trinnet. Monter Bostikforseglinger og -mansjetter når det første Membrane 2C laget er gangbart etter ca. 3 timer. Alle forseglinger og mansjetter monteres i Membrane 2C og forsegles på oversiden med samme materiale. Membrane 2C må kun legges i lag på maks. 1,5 mm. Det er fare for sprekke dannelse hvis Membrane 2C legges på en slik måte at det dannes forhøyninger i tettesjiktet. Det andre laget legges når alle forseglinger er montert. Laget legges ved bruk av en 4 mm tannsparkel med etterglatting slik at man oppnår et glatt, porefritt og heldekkende lag. Det tredje laget legges når det andre laget har tørket etter ca. 5 timer, slik at man kan gå på det uten fare for skader. Det tredje laget legges på samme måte som det andre laget. Hvis det er behov for flere lag legges disse på samme måte. Maks. lagtykkelse er 4 mm. Tøketiden forlenges ved lav temperatur og høy relativ luftfuktighet. Etterbehandling Membrane 2C skal være gjennomtørr før fliselegging. Det nylagte laget skal beskyttes mot regn, sollys og frost før fliselegging.

ARBEIDSBESKYTTELSE

Produktet inneholder sement og er merkbart irriterende. For mer informasjon, se sikkerhetsdatablad

KONTAKT OSS

TLF 69 19 06 00

info.no@bostik.com



PRODUKTBESKRIVELSE

Type	Sement-polymerbasert tettesjikt
Arbeidstemperatur	Mellom +5 °C og +25 °C
Innendørs	Ja
Utendørs	Ja
Forbruk	ca. 1,5 kg pr. mm og kvm
Tørketid	ca. 5 timer pr. mm ved +25 °C og 50 % RF
Belegningsklar	12 - 72 timer
Tykkelse	1,5 mm pr. lag, maks. 4 mm
Brukstid	ca. 45 minutter
Vanntetthet	7 døgnet ved 3 bar (30 meter vann)
Sprekkoverbygging	OK iht. EN 1062-7
Vedheft, betong	> 1 MPa (21 døgnet vannlagring)
Rengjøring av verktøy	Umiddelbart med vann
Forpakning	5 kg pose
Lagring	12 måneder på et kjølig sted i uåpnet forpakning.
Densitet	1,4 kg/liter

KONTAKT OSS

TLF 69 19 06 00

info.no@bostik.com

