



KÖSTER NB 4000

// Tekniset tiedot

Kuiva-aineet	n. 90 % paino
Tiheys (+ 20 °C)	n. 1.2 g / cm ³
Käyttölämpötila	+ 2 °C - + 30 °C
Materiaalimenekki per mm kuivakalvopaksuus	n. 1.24 kg / m ²
Materiaalimenekki	
FPD	n. 2.4–4.8 kg / m ²
PMBC	n. 3.6–4.8 kg / m ²
MDS	n. 2.4–3.1 kg / m ²
Viisteenä	n. 0.3 kg / m ² *
Huokosten yltasoitukseen	n. 0.8 kg / m ² *
Liimana	n. 3 kg / m ²
Altistus paineelliselle vedelle (+ 20 °C)	n. 24 tunnin jälkeen
Radon-tiivis	3 mm kuivakalvopaksuus
Alusta	kuiva tai kevyesti kostea
Käyttö	Tasainen tai hammaslasta, ruiskutus
Seuraavat pinnoitteet	voidaan rapata yli

*Sisältää kvartsihiekan

Voimassa olevia testaus- ja asennusstandardeja, tunnustettuja tekniikan sääntöjä sekä teknisiä ohjeitamme on aina noudatettava.

KÖSTER

**KÖSTER palveluksessanne –
maailmanlaajuisesti.**



// Ota meihin yhteyttä

ALIMEX OY

Alhotie 4

FI-04430 Järvenpää

Puh.: +358 9 2922 350

E-Mail: myynti@alimex.fi

www.alimex.fi

KÖSTER BAUCHEMIE AG

Dieselstraße 1–10 · 26607 Aurich

Tel.: +49 800-1136144

E-Mail: info@koster.eu

www.koster.fi

Seuraa meitä sosiaalisessa mediassa:



Julkaistu: 6/2023

KÖSTER

Vedeneristysjärjestelmät
KÖSTER NB 4000



Sisä- ja ulkotiloihin

Halkeamat sillastava

Radon tiivis

// Monipuolinen



Perustusten vedeneristys



Kellarin ulkopuolinen vedeneristys



Kellarin sisäpuolinen vedeneristys

KÖSTER NB 4000: Monikäyttöinen vedeneriste

Nopea, polymeerimodifioitu vedeneristyspinnoite (FPD) rakenteelliseen vedeneristämiseen sisä- ja ulkotiloissa

- vaaka- ja pystypinnoille
- tasoitteen ja laattojen alle, ylösnostoihin
- perustusten vedeneristämiseen

Testiraportit ja sertifikaatit

- Yleinen rakennusviranomaisen testaustodistus (abP) MDS:lle.
- MPA testiraportti FPD:lle.
- MPA testiraportti halkeamien sillastukseen
- Testiraportti: Radontiivis 3 mm kuivakalvopaksuus
- CE sertifiointi EN 14891 CM O1 mukaan.
- Testiraportti WTA 4-6 sisäpuolinen vedeneristys, PB 51/21-501-1-r1, MFPA Leipzig, 28 päivää 7.5 m vedenpaine



Pakkaus

25 kg yhdistelmäpakkaus
2 x 7.2 kg jauhekomponentti
2 x 5.3 kg nestekomponentti

Materiaalimenekki:
n. 2.4 – 4.8 kg/m²



Avainominaisuudet KÖSTER NB 4000

- yhdistää polymeerimodifioitua bitumista paksukalvotiivisteen (PMBC) ja joustavan mineraalisen vedeneristyspinnoitteen ominaisuudet
- bitumiton
- Viskoplastinen, halkeman sillastus DIN EN 14891 (norm. ilmasto) > 3.5 mm, 2.0 mm kuivakalvopaksuudella
- Kaikille alustoille (vakaat, tavanomaiset rakennusmateriaalit)
- Voidaan käyttää ilman pohjustusta kosteissa alustoissa ja vanhalla bitumilla (ei terva)
- Voidaan käyttää eristelevyjen liimana (> 3 kg / m²)
- Kermainen ja homogeeninen työstettävyyttä
- Voidaan maalata ja rapata yli
- UV:n, sulfaatin ja pakkasen kestävä
- Kestää vedenpainetta
- Käyttölämpötila alkaen + 2 °C
- Sateenkestävä n. 2 tunnin jälkeen
- Eristelevyjen asennus n. 4 tunnin jälkeen
- Maatäytöt n. 16 tunnin jälkeen