



## KÖSTER Superflis

Tehnični list/art.št: W 412

Izdano: 2020-01-28

### Netkana poliesterska tkanina visoke trdnosti za ojačitev tekočih hidroizolacijskih sistemov

#### Lastnosti

KÖSTER Superflis je netkana poliesterska tkanina, namenjena uporabi v tekočih hidroizolacijskih izdelkih. Uporablja se za ojačitev hidroizolacijskih materialov na stikih in drugih območjih nagnjenih k pokanju in ter za izdelavo stikov z žlebovi, odtoki, jaški in drugimi detajli. Še posebej je primeren za posnete robove, žlebove, za popravilo razpok, ojačitev prebojev, kakor tudi prezračevalnih jaškov. KÖSTER Superflis absorbira in se prepoji s hidroizolacijskim izdelkom ter posledično formira zelo močan hidroizolacijski sloj, kateri ne poka in odlično premošča razpoke. Namenjen ojačitvi tekočih hidroizolacijskih izdelkov, kot so KÖSTER MS Flex Folija, KÖSTER NB Elastik, KÖSTER Deuxan, KÖSTER Bikuthan, KÖSTER Dachflex, KÖSTER KBE Tekoča folija, KÖSTER 21 in KÖSTER BD 50.

#### Prednosti:

- Zelo fleksibilen.
- Lahka netkana vlakna; enostavna vgradnja in obdelovanje
- Hidrofilen; odlično se veže s hidroizolacijskim materialom.
- Vsestranski; uporaben v mnogih tekočih tesnilnih sistemih.
- Za uporabo v mokrih prostorih, na balkonih, terasah, strehah, stikih tla-stena, v vogalih, na robovih, razpokah, žlebovih, odtokih, jarkih in pri drugih detajlih.

#### Tehnične lastnosti

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Širina               | 10 cm in 105 cm        |
| Dolžina              | 50 m rola              |
| Debelina vlaken      | 0.8 - 1.0 mm           |
| Teža                 | 120 g / m <sup>2</sup> |
| Barva                | bela                   |
| Natezna trdnost      | 150 N / 5 cm           |
| Raztezek pri pretrgu | cca. 90%               |
| Pretržna trdnost     | 20 N                   |

#### Področje uporabe

KÖSTER Superflis omogoča homogeno tesnjenje in ojačitev delovnih stikov v mokrih prostorih, na balkonih in terasah. Prav tako premošča prehode na stikih tla/stena. KÖSTER Superflis se uporablja na območjih nagnjenih k pokanju ter za izdelavo stikov z žlebovi, odtoki, jaški ter drugimi podobnimi detajli.

Kompatibilen s tekočimi hidroizolacijskimi izdelki kot so KÖSTER MS Flex Folija, KÖSTER NB Elastik, KÖSTER Deuxan, KÖSTER Bikuthan, KÖSTER Dachflex, KÖSTER KBE Tekoča Folija, KÖSTER 21 in KÖSTER BD 50.

#### Podlaga

Podlaga mora biti suha, brez ostankov (sled) cementnega mleka, olj in masti. Zrahljane, nevezane dele je potrebno odstraniti, neravnine zgladiti. Podlaga mora biti trdna in zdrava in ustrezno pripravljena za hidroizolacijski sistem, katerega nameravate nanesti. Razpoke večje od 3 mm je potrebno predhodno zapolniti s tesnilnim kitom KÖSTER PU 907 ali KÖSTER FS.

#### Vgradnja

Na rizičnih delih podlage nanosite 1 mm debel sloj tekočega tesnilnega sistema katerega nameravate vgraditi. V sveže nanoseni sloj vtirite KÖSTER Superflis. Pri tem bodite pozorni, da trak dobro pritisnete na podlago, saj tako zagotovite poln stik s podlago, obenem pa preprečite nastajanje mehurčkov ali gub.

Po 30-60 minutah (odvisno od uporabljenega tesnilnega sistema in pogojev na gradbišču), nanosite na vgrajeni KÖSTER Superflis, drugi sloj hidroizolacijskega izdelka. Bodite pozorni, da je vgrajena tkanina popolnoma prekrita/vdelana v sistem.

Za jačanje zunanjih in notranjih kotov, Superflis narežite in oblikujte glede na obliko stika. Pri stikih tla/stena in stena/stena zagotovite minimalni preklap 5 cm.

Rizične predele (stike, razpoke, ipd.) je potrebno zatesniti in ojačati pred nanosom hidroizolacijskih slojev. Hidroizolacijski izdelek nanosite v najmanj 2 slojih. Pri tem morate prekriti tudi področja, katera ste predhodno ojačali s KÖSTER Superflisom. Zagotovite minimalni preklap 5 cm.

#### Pakiranje

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| W 412 010 | 50 m rola, širina 10 cm  |
| W 412 105 | 50 m rola, širina 105 cm |

#### Shranjevanje

Material shranjujte v suhem prostoru pri sobni temperaturi. Pri upoštevanju teh pogojev je minimalni čas shranjevanja 36 mesecev.

#### Sorodni izdelki

|                                             |                    |
|---------------------------------------------|--------------------|
| KÖSTER BD 50 Vodoneprepusni tesnilni premaz | Št. art. B 290 010 |
| KÖSTER Tesnilni kit FS-V, črn               | Št. art. J 231     |
| KÖSTER Tesnilni kit FS-H, črn               | Št. art. J 232     |
| KÖSTER Tesnilni kit FS-V, siv               | Št. art. J 233     |
| KÖSTER Tesnilni kit FS-H, siv               | Št. art. J 234     |
| KÖSTER PU 907                               | Št. art. J 235     |
| KÖSTER Dachflex                             | Št. art. R 260 020 |
| KÖSTER MS Flex folija                       | Št. art. W 200 008 |
| KÖSTER 21                                   | Št. art. W 210 020 |
| KÖSTER NB Elastik siv                       | Št. art. W 233 033 |
| KÖSTER NB Elastik bel                       | Št. art. W 234 033 |
| KÖSTER KBE-tekoča folija                    | Št. art. W 245     |
| KÖSTER Bikuthan 2K-Superdicht               | Št. art. W 250 028 |
| KÖSTER Deuxan 2K                            | Št. art. W 252 032 |

Podatki, ki jih vsebuje ta tehnični list so rezultat naših raziskav in naših praktičnih izkušenj pri uporabi. Vsi navedeni podatki so povprečne vrednosti, ki so bile pridobljene v vnaprej določenih pogojih. Pravilna in s tem učinkovita in uspešna uporaba naših izdelkov ni predmet našega nadzora. Za pravilno uporabo izdelkov je, ob upoštevanju unikatnih pogojev posameznega gradbišča in končne rezultate procesa gradnje, odgovoren izvajalec. To lahko zahteva spremembe teh priporočil za standardne primere. Specifikacije, ki jih izdajajo naši zaposleni ali naši predstavniki, ki so izven okvirov danega tehničnega lista, zahtevajo pisno potrditev. Potrebno je upoštevati veljavne standarde za testiranje in uporabo materialov, tehnične smernice in kodeks ravnanja. S tem ozirom se garancija nanaša na kvaliteto naših izdelkov v okviru splošnih pogojev in ne na pravilno uporabo izdelkov. Tehnični list je bil pregledan. Veljavna je zadnja izdana verzija (vse prejšnje verzije so neveljavne).

**Predstavnik in distributer KÖSTER Slovenija; Have d.o.o., Kolodvorska cesta 2, SI-4000 Kranj; Tel. + 386 41 793 319 info@have.si – www.koster.si**