



# KÖSTER Superfleece

Tehnički list / Artikel broj W 412

Izdano: 2023-10-27

## Visokočvrsta, netkana armaturna tkanina izrađena od poliestera za tekuće i pastozne brtvene građevinske materijale

### Opis proizvoda

KÖSTER Superfleece služi kao ojačavajući sloj pri korištenju tekućih i pastoznih brtvenih materijala u uglovima, spojnim područjima i područjima s rizikom od pukotina. Također kao pojačanje u područjima s postojećim pukotinama i za spajanje odvoda ili oluka.

KÖSTER Superfleece upija upotrijebljene materijale i stvara vlačni sloj sa svojstvima premošćivanja pukotina. KÖSTER Superfleece se koristi u kombinaciji s KÖSTER 21, KÖSTER MS-Flex folijom, KÖSTER NB Elastik Sivim, KÖSTER Deuxan 2K, KÖSTER Bikuthan 2K, KÖSTER Dachflexom, KÖSTER KBE Tekućom folijom KÖSTER BD 50.

### Tehničke karakteristike

Širina	10 i 30 cm
Dužina	50 m Rola
Debljina flisa	0,8 - 1,0 mm
Težina	cca. 110 g/m <sup>2</sup>
Boja	bjelkasta
Vlačna čvrstoća	150 N/5 cm
maksimalno istezanje na istezanje	cca. 90 %
Otpornost na trganje	20 N

### Područje primjene

KÖSTER Superfleece omogućava homogeni brtveni sloj i osigurava sigurnu armaturu u području uglova i rubova, spojeva, pukotina i točaka detalja u području kupaonica, mokrih prostorija, balkona, terasa, itd.

KÖSTER Superfleece se koristi kao armaturni sloj u područjima gdje postoji opasnost od pukotina, u područjima spajanja odvoda i npr. koriste se za vododerine i usporedive detaljne točke.

KÖSTER Superfleece je kompatibilan s proizvodima KÖSTER 21, KÖSTER MS-Flex folijom, KÖSTER NB Elastik Sivi, KÖSTER Deuxan 2K, KÖSTER Bikuthan 2K, KÖSTER Dachflex, KÖSTER KBE-Tekućom folijom i KÖSTER BD 50.

### Podloga

Podloga mora biti suha i bez nečistoća, ulja i masti i drugih tvari koje smanjuju prionjivost. Također mora biti nosiv i pripremljen do te mjere da se kasnije brtveni materijal može nanijeti bez ikakvih nedostataka i ravnomerno. Labavi dijelovi ili tvari koje smanjuju prianjanje moraju se ukloniti. Pukotine veće od 3 mm moraju se unaprijed tretirati s KÖSTER PU-Flex 25 ili KÖSTER PuniloM za fuge FS.

### Ugradnja

Prvi sloj odabranog brtvenog materijala nanosi se na mjesto ugradnje u odgovarajućoj debljini sloja, ali minimalno 1 mm. KÖSTER Superfleece se zatim nanosi izravno na svježu površinu materijala i utiskuje širokim kistom ili lopaticom bez ikakvih šupljina, nabora ili mjehurića. Prešanje KÖSTER Superfleece jamči puni kontakt s površinom.

Nakon razdoblja čekanja od otprilike 30 do 60 minuta, ovisno o odabranom materijalu za brtvljenje i uvjetima sušenja na gradilištu, može se nanijeti drugi sloj materijala za brtvljenje. Pažljivo ugradivanje također mora biti osigurano.

KÖSTER proizvode koji se mogu razrijediti u skladu s tehničkim

podacima potrebno je pomiješati na odgovarajući način za ugradnju KÖSTER Superfleecea.

KÖSTER Superfleece se mora odgovarajuće rezati na kutovima i spojevima ili na odgovarajući način rezati na detaljima. Preklapanja kroz rezove ili na preklapanjima membrana moraju biti najmanje 5 cm i moraju se također pažljivo ugraditi.

Na kraju se odabrani brtveni materijal mora nanijeti u najmanje dva sloja na pripremljena područja. Morate se pridržavati odgovarajućih uputa u tehničkom listu.

Mora se osigurati preklapanje krajeva membrane od najmanje 5 cm.

### Pakiranje

W 412 010	50 m rola, širina 10 cm
W 412 030	50 m roll, širina 30 cm

### Skladištenje

Čuvati na suhom mjestu sobne temperature i bez ograničenja.

### Povezani proizvodi

KÖSTER BD 50	Artikel broj B 290 010
KÖSTER Brtvilo za spojeve FS-V	Artikel broj J 231
KÖSTER Brtvilo za spojeve FS-H	Artikel broj J 232
KÖSTER Brtvilo za spojeve FS-V sivo	Artikel broj J 233
KÖSTER Brtvilo za spojeve FS-H sivo	Artikel broj J 234
KÖSTER PU-Flex 25	Artikel broj J 235
KÖSTER Dachflex	Artikel broj R 260 020
KÖSTER MS Flex Folija	Artikel broj W 200
KÖSTER 21	Artikel broj W 210 020
KÖSTER NB Elastik Sivi	Artikel broj W 233 033
KÖSTER KBE Tekuća folija	Artikel broj W 245
KÖSTER Bikuthan 2K	Artikel broj W 250 028
KÖSTER Deuxan 2K	Artikel broj W 252 032

Podaci sadržani u ovom tehničkom listu bazirani su na rezultatima našeg istraživanja i naših praktičnih iskustava u primjeni. Svi dati podaci sa ispitivanja su prosječne vrijednosti do kojih se došlo u kontroliranim uvjetima. Pravilna i s time efektivna i uspješna primjena naših proizvoda ne podliježe našoj kontroli. Izvodač je odgovoran za ispravnu primjenu uzimajući u obzir specifične uvjete na gradilištu i završne rezultate procesa građenja. To može zahtijevati izmjene u danim preporukama za standardne slučajeve. Specifikacije napravljene od naših zaposlenika ili predstavnika koje izlaze izvan okvira zadanih tehničkim listom zahtijevaju pismenu potvrdu. Potrebno se pridržavati važećih standarda za testiranje i primjenu materijala, tehničkih vodilja i pravila struke. Garancija se s toga odnosi na kvalitetu naših proizvoda unutar naših općih uvjeta, ne i na ispravnu primjenu materijala. Ovaj tehnički list prošao je reviziju te su sve prethodne verzije nevažeće.