



## // Tehnički list

Propusnost vodene pare	Klasa I (SD < 5 m) paroprosuno
Čvrstoća lijepjenja	Sustav za premošćivanje pukotina ili fleksibilni sustavi bez prometa opterećenje ≥ 0.8 N / mm <sup>2</sup>
Temperatura primjene	+ 5 °C do + 35 °C
Rastezljiva čvrstoća (+23 °C)	1.3 N / mm <sup>2</sup>
Elastičnost	500%
Servisna temperatura	- 25 °C do + 80 °C
Debljina nanošenja	1.5 – 2.5 mm
Vrijeme čekanja prije drugog sloja	min. 30 Min.
Otporan na kišu nakon	cca. 30 Min.
Gustoća	1.45 do 1.5 g / cm <sup>3</sup>
Ubrzani test trošenja ASTMG154	Nepromijenjeno nakon 5000 h



**KÖSTER**

## KÖSTER Vama na usluzi – širom svijeta.



DEUTSCHE  
BAUCHEMIE



**KÖSTER**

## KÖSTER MS-FLEXFOLIJA

Visoko elastična,  
jednokomponentna hidroizolacija



## // Kontakt

BAUCHEMIE d.o.o.  
Stupničke šipkovine 3/1 – 10255 Donji Stupnik  
Tel.: +385 (0)1 6414 051  
E-Mail: info@koster.hr  
[www.koster.hr](http://www.koster.hr)

Pratite nas na društvenim mrežama:



Vrijedi od: 6/2023

**Brzo stvrdnjavanje**

**UV-otporan**

## // Primjena



1 KÖSTER MS-Flexfolija je 1K proizvod spreman za korištenje



2 Pripremite podlogu čišćenjem žičanom četkom i/ili usisavanjem



3 Može se nanositi četkom,...



4 ...gleterom...



5 ...ili valjkom.



6 Nanošenje u dva sloja



7 KÖSTER Superfleece može se ugraditi na vrh prvog sloja na podloge koje su u opasnosti od pucanja



8 Vodootporan!!

## // Karakteristike proizvoda

Razvijen unutar kuće, KÖSTER MS-Flexfolija temelji se na najsuvremenijoj tehnologiji MS polimera. Kombinira jedinstvene karakteristike što rezultira višenamjenskim hidroizolacijskim i popravnim materijalom koji se može primijeniti na nekoliko različitih područja.

Sa svojim izvrsnim prijanjanjem na različite podloge i površine, uključujući beton, estrih, metal, drvo, PVC i plastiku, proizvod je izvrstan materijal za hidroizolaciju i popravke. Dodatno, zbog svoje UV stabilnosti, KÖSTER MS-Flexfolija je pogodna za unutarnju i vanjsku upotrebu.

Materijal je jednokomponentan i stoga je spreman za upotrebu izravno iz kante. Nakon nanošenja, materijal koji otvrdnjava vlagom stvrdnjava se unutar 30 minuta. Za razliku od drugih standardnih hidroizolacijskih sustava.

KÖSTER MS-Flexfolija ne zahtijeva duga razdoblja čekanja prije nego što mogu uslijediti sljedeći radni koraci. Proizvod se nanosi u tekućini i stoga omogućuje vrlo jednostavno i glatko nanošenje čak i na složene arhitektonske detalje.

## Glavne karakteristike KÖSTER MS-Flexfolije:

- Nanosi se na suhe ili blago vlažne podloge
- Besprijekorna primjena na kompliciranim arhitektonskim detaljima
- Visoka UV otpornost
- Bez otapala i izocijanata
- Vrlo fleksibilna
- Otporan na hidrolizu i mraz
- Minimalni sigurnosni zahtjevi
- Primjenjiv na široku paletu podloga

## KÖSTER MS-Flexfolija:

KÖSTER MS-Flexfolija premošćuje pukotine i ima elastičnost preko 500%. Brzostvrdnjavajući premaz je bez otapala i može se nanositi na suhe i blago vlažne podloge. Otporan je na kišu nakon cca. 30 min. Materijal je također otporan na starenje, hidrolizu, UV-zrake, soli, mraz i povremeni promet. KÖSTER MS-Flexfolija ima CE certifikat prema EN 1504-2 kao proizvod za površinsku zaštitu diljem Europe. KÖSTER MS-Flexfolija prošla je ubrzani ciklički test trošenja prema ASTM G154.