



# Nafuflex Easy Tech 1

gyorsan száradó, egykomponensű, műanyaggal módosított bitumenes vastagbevonat (KMB) épületszerkezetek szórásos eljárással történő szigeteléséhez

## Termékjellemzők

- megfelel a DIN 18195 szabványnak
- környezetkímélő, mert nem tartalmaz oldószert
- szórható kivitelben, csigás pumpákhoz optimális
- nagyfokú flexibilitás, repedésáthidaló képesség 2 mm-ig
- a feldolgozás szórásos eljárással történik

## Alkalmazási terület:

- épületszerkezetek szigetelése DIN 18195 4., 5. és 6. rész szerint
- talajnedvesség, nem nyomás alatti vízterhelés és időnként feltorlódozó víznyomás esetén

## Feldolgozás

### Aljzatelőkészítés

A Nafuflex Easy Tech 1 bármilyen ásványi aljzatra felhordható. Az aljzat előkészítése a DIN 18195, 3. rész szerint történik. A hornyolt falcsatlakozások kialakításához az ásványi Oxal SPM terméket ajánljuk.

### Alapozás

A Nafuflex Easy Tech 1-et kifejezetten szórásos eljárással történő feldolgozáshoz fejlesztették ki. Az alapozás ilyenkor elhagyható.

### Keverés

A Nafuflex Easy Tech 1 lassú keverővel, legalább 3 percen át keverendő, amíg homogén, szórható masszát nem kapunk.

### Bedolgozás

A Nafuflex Easy Tech 1 felhordása szórásos módszerrel, egyenletesen, buborékmentesen történik. A rétegvastagság attól függ, hogy a DIN 18195, 4-6. rész szerint mekkora víz általi igénybevételnek (terhelésnek) van kitéve az épületszerkezet. Az igénybevételtől függően lehetséges ill. kötelező az erősítő szövetbetét (Nafuflex GRID 25 NF) használata. Általában nincs szükség az alkalmazott bitumenes vastagbevonat időigényes utólettelésére.

### Utókezelés

Az esővel szembeni ellenállóképesség kialakulásáig a Nafuflex Easy Tech 1-et védeni kell az esőtől. A víz ill. fagy általi igénybevétel úgyszintén kizárandó a réteg teljes kiszáradásáig. A kiszáradt szigetelést védőréteg felhordásával tartósan védeni kell a mechanikai és hőmérsékleti jellegű káros hatásoktól. Csak ezután kerülhet sor az építési gödör feltöltésére. Tartós időjárási viszontagságoknak nem szabad kiténni a felületet, mert az repedések kialakulásához vezethet.

### Egyéb tudnivalók

A további feldolgozási tudnivalókat külön tájékoztató füzetben foglaltuk össze.

Műanyaggal módosított bitumenes vastagbevonatokkal történő épületszerkezet-szigetelés esetén kérjük figyelembe venni a DIN 18195 szabványban foglaltakat, valamint a műanyaggal módosított bitumenes vastagbevonatok tervezéséről és kivitelezéséről szóló (2010 májusi) irányelvet. A vonatkozó szakaszok rövid összefoglalása külön tájékoztató anyag formájában kapható.



### Nafuflex Easy Tech 1 műszaki adatok

jellemző	mértékegység	érték	megjegyzés
sűrűség	g/cm <sup>3</sup>	0,90	
feldolgozási körülmények	°C	≥ +5	a levegő és az aljzat hőmérséklete
száradás	nap	2-4	20 °C és 65% rel. páratartalom mellett A száradási idő a hőmérséklet, a páratartalom, az aljzat és a nedves rétegvastagság függvényében a megadottnál hosszabb ill. rövidebb is lehet.
anyagszükséglet	l/m <sup>2</sup> l/m <sup>2</sup>	3,9 5,2	nedves rétegvastagság    száraz rétegvastagság 3,9 mm                      3 mm 5,2 mm                      4 mm Az aljzat tulajdonságaitól és a kivitelezés módjától függően a megadottnál nagyobb is lehet a felhasznált mennyiség.

### Nafuflex Easy Tech 1 termékjellemzők

bevizsgálási tanúsítvány	Általános építésfelügyeleti tanúsítvány az „Épületszerkezetek szigetelésére kiadott általános építésfelügyeleti tanúsítványok vizsgálati alapelvei” szerint, állapot: 2009 szeptember (MPA Dortmund)
kiszereles	30 l-es hobbock 1 raklap (12 db, egyenként 30 l-es hobbock tartállyal)
tárolás	Száraz helyen, eredeti lezárt csomagolásban történő tárolás esetén a tárolhatósági idő 6 hónap. Fagytól védett helyen tartandó!
a csomagolás ártalmatlanítása	Kérjük a kiszereles tartalmát maradéktalanul eltávolítani! További tudnivalók a „Kiürített szállítási és értékesítési csomagolások ártalmatlanítási koncepciója” c. kiadványunkban.

A megadott tulajdonságok / termékjellemzők laborvizsgálatokon alapulnak, a gyakorlatban ezektől eltérő értékek is előfordulhatnak. A konkrét esetekre vonatkozó műszaki alkalmazás megállapításához előzetes próbák / megfelelési vizsgálatok elvégzése szükséges az adott alkalmazási körülmények között.

**Megjegyzés:** A műszaki adatlapon közölt adatok tapasztalatainkon és jelenlegi ismereteinken alapulnak, mindazonáltal nem kötelező érvényűek. Elengedhetetlen az összehangolásuk a konkrét építési objektummal, rendeltetési céllal és különleges helyi igénybevétellel. A fentiek teljesülése esetén értékesítési és szállítási feltételeink keretében szavatoljuk az adatok helyességét. A munkatársaink által megfogalmazott, a jelen műszaki tájékoztató tartalmától eltérő ajánlások csak akkor kötelező érvényűek ránk nézve, ha azok írásbeli igazolása megtörténik. Az általánosan elfogadott műszaki szabályok a fentiekől függetlenül, minden esetben betartandók.

07/13 sz. kiadás. Műszaki szempontból átdolgozott, új kiadás megjelentetése esetén a jelen kiadás érvényét veszíti.