

MAPEFLEX BLACKFILL

Bitumen sealant



ALKALMAZÁSI TERÜLET

A **Mapeflex Blackfill** egykomponensű, bitumenes rugalmas hézagkitöltő-anyag oldószerrel keverve, amely alkalmas bitumenlemezek tömítésére, tetők és lapostetők építési megoldásainál vízszigetelő rétegek azonnal kész tömítéseihez, illetve olyan hordozófelületeken történő alkalmazásokhoz, amelyek nedvesek vagy nem teljesen tömörek és tiszták. Ideális még a bitumenes lemezek ferde tetőkre történő ragasztásához.

Jellemző alkalmazások

- Régi bitumenes lemezek helyi tömítése.
- Bitumenes lemezek átfedése.
- Bitumenes lemezek lekerekítései.
- Szellőzők tömítése.
- Rések azonnali tömítése tetők és lapostetők építési megoldásainál, mint pl.:
 - kürtők;
 - felülvilágító ablakok;
 - antennák;
 - esőcsatornák.
- Átmenő csővezetékek gallérjai.
- Bitumenes lemezek tetőkre és lapostetőkre történő ragasztása.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **Mapeflex Blackfill** egykomponensű lágy állagú tömítőanyag, oldószeres bitumenből és polimerekből, így könnyen kinyomható és alakítható. A **Mapeflex Blackfill** bármilyen méretű csatlakozás, repedés és rés kitöltésére felhasználható, amelyekben megszilárdulva, alakját könnyen változtató, képlékeny masszát alkot. A **Mapeflex Blackfill** kinyomott csíkját azonnal érheti csapadék, a termék nem hajlamos átázásra és nem oldódik vízben.

A termék tapad a legtöbb felületre, mint pl. a cementes anyagokra, fára, téglára, fémekre és számos műanyagra. Nagy tapadóképességének és rugalmasságának köszönhetően a termék alkalmazható nedves vagy vizes alapelületeken is.

A **Mapeflex Blackfill** nem folyik meg és nem csepeg még a széles, lejtős vagy függőleges illesztésekben történő alkalmazásakor sem. Bitumenes jellegénél fogva azonban meglágyulhat, és felülete ragadósabbá válhat magas környezeti hőmérséklet esetén. A **Mapeflex Blackfill** felhasználásra kész, praktikus 300 ml-es kartusokban kerül forgalomba, amelyek a hagyományos szilikonyomó pisztolyokkal használhatók.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

Gondosan ellenőrizze a termék alkalmasságát, poros, morzsálódó, nedves vagy vizes felületen történő használatkor.

Ne használja olajtól, zsírtól vagy zsáluleválasztó szertől foltos felületen.

Ne használja a **Mapeflex Blackfill**-t +5°C alatti hőmérsékleten.

Nem alkalmas nyomó, húzó, folyamatos vagy pillanatnyi terhelés felvételére.

Nem alkalmas az oldószerrel nem kompatibilis poliuretán és polisztirol hőszigetelő-táblák vagy anyagok ragasztására.

Nem alkalmas gyalogos vagy járműforgalomra.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

A tömítendő felületek előkészítése

A tömítendő felületeknek száraznak, tömörnek, portól, laza részekről, olajtól, zsírtól, viasztól, rozsdától és régi festéktől mentesnek kell lennie. Nedves vagy vizes hordozófelületről távolítsa el a pangó vizet, és megfelelő nyomással alkalmazza a terméket.

A kézi vagy pneumatikus kinyomó-pisztollyal vigye fel a terméket úgy, hogy minden tömítendő rész egyenletes réteget kapjon, és próbálja elkerülni, hogy levegő szoruljon a tömítőanyag alá.

Javasoljuk, hogy az illesztési hézag szélei mentén ragasszon fel takarószalagot, így nem fog a tömítőanyag az illesztésből kiszivárogni, és esztétikusabb lesz a tömítés.

A felduzzadt vagy hólyagos részek javíthatók, ha keresztvágást ejt a lemez felduzzadt vagy hólyagos részén, és a vágáskor keletkező négy rész belső és külső oldalát is odaragasztja a felülethez, így javítva ki a régi bitumenes lemezek helyi hibáit.

A **Mapeflex Blackfill** meleg spatulával vagy hasonló meleg fémszerszámmal simítható és alakítható, így esztétikusabb illesztési felületet kap. A szerszámokról, ruházatról, kézről a termék szokványos szintetikus vagy nitrohígítóval távolítható el.

A Mapeflex Blackfill előkészítése és alkalmazása

Használjon hagyományos, 300 ml-es tubusokhoz megfelelő kinyomó pisztolyt.

KIADÓSSÁG

Egy **Mapeflex Blackfill** tubus tartalmával 3 méter hosszúságú, 10x10 mm keresztmetszetű hézag tölthető ki.

TISZTÍTÁS

A **Mapeflex Blackfill** a szerszámokról bármilyen szintetikus vagy nitrohígítóval eltávolítható.

TÁROLÁS

A **Mapeflex Blackfill** 18 hónapig tárolható az eredeti, zárt csomagolásban +23°C-on.

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK AZ ELŐKÉSZÜLETEK ÉS AZ ALKALMAZÁS SORÁN

A termékünk biztonságos használatára vonatkozó utasítások az érvényes Biztonsági Adatlapban találhatók, amely elérhető a www.mapei.hu weboldalon.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)	
TERMÉK JELLEMZŐK (+23°C-on, - 50% relatív páratartalom)	
Állag:	sűrű paszta
Összetétel:	bitumen és polimer alapú
Szín:	fekete
Sűrűség (kg/l):	1,45
Brookfield viszkozitás +23°C-on (Pa·s):	1.000 (# F - 5 1/perc)
Javasolt alkalmazási hőmérséklet:	+5°C és +35°C között
Használati hőmérséklet-tartomány:	-20°C és +70°C között
UV sugárzással szembeni ellenállás:	kitűnő

Zárt búra alatti lobbanási pont eredeti tubusban:	> +30°C
Szárazanyag-tartalom (%):	90

FIGYELMEZTETÉS

Habár az ezen termékismertetőben megadott műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, a fenti információkat minden esetben csak tájékoztató jellegűnek kell tekinteni és hosszútávú gyakorlati alkalmazás után meg kell erősíteni; emiatt mindenkinek, aki a terméket használni kívánja, előzetesen meg kell győződnie arról, hogy megfelelő-e a tervezett alkalmazásra. Minden esetben egyedül a felhasználó tartozik teljes felelősséggel a termék használatából eredő következményekért.

Kérjük olvassa el a termék Műszaki adatlapjának aktuális verzióját, ami beszerezhető weboldalunkról: www.mapei.hu

JOGI NYILATKOZAT

A jelen Műszaki Adatlap („TDS”) másolható és hozzáadható egyéb projektdokumentumokhoz, de az így létrehozott dokumentum nem egészítheti ki vagy helyettesítheti a hatályos TDS követelményeit a MAPEI termék beépítésének időpontjában.

A legfrissebb TDS dokumentumok letölthető a www.mapei.hu honlapon.

A MAPEI SEMMILYEN FELELŐSSÉGET NEM VÁLLAL A JELEN TDS SZÖVEGÉNEK, AZ ABBAN SZEREPLŐ VAGY ABBÓL EREDŐ KÖVETELMÉNYEKNEK BÁRMELY MÓDOSÍTÁSA ESETÉN.

430-10-2020 (H)

Az itt megjelent szövegek, fotók és illusztrációk bármilyen másolása tilos és törvény által büntetendő

