

Műszaki adatlap

**OS111**

## BITUMINOUS SEAL

Bitumenes tömítőanyag

23-02-2024 / V 1

### Leírás

Ez a bitumenes ragasztó- és tömítőanyag nedves felületekre is tapad. Bitumenes tetőlemezek ragasztására alkalmas (APP- és SBS módosított bitumen is). A fedőszélek, kémények, fénykupolák, tetőátmenetek fugáinak, varratainak, csatlakozásainak vízhatlan tömítéséhez. Vízfolyók és kavicstartók ragasztásához. Szivárgások tömítéséhez, sürgősségi javításokhoz, nedves felületen is. Fémleapok rögzítéséhez beton- vagy kőszerű felületekre.



### Tulajdonságok és előnyök

- Alkalmazható nedves felületen
- Kiváló tapadás a számos felületen
- Hosszú távú ellenáll az időjárási hatásoknak (öregedés és UV-sugárzás)

### Felhasználási cél

Ez a bitumenes ragasztó- és tömítőanyag nedves felületekre is tapad. Bitumenes tetőlemezek ragasztására alkalmas (APP- és SBS módosított bitumen is). A fedőszélek, kémények, fénykupolák, tetőátmenetek fugáinak, varratainak, csatlakozásainak vízhatlan tömítéséhez. Vízfolyók és kavicstartók ragasztásához. Szivárgások tömítéséhez, sürgősségi javításokhoz, nedves felületen is. Fémleapok rögzítéséhez beton- vagy kőszerű felületekre.

### Csomagolás

310 ml -es kartus (kartonként 24)

### Tárolás

Tárolja állítva, +5 ° C és +25 ° C között, száraz és árnyékos helyen.

### Szavatossági idő

Eredeti, bontatlan csomagolásban, az ajánlásnak megfelelően tárolva 12 hónapig

### Választható szín

Fekete

## Műszaki adatlap

## OS111

## BITUMINOUS SEAL

## Műszaki adatok

Nyúlás szakadásnál	DIN 53504 S2	kb. 100%
Alkalmazási hőmérséklet		+5°C és +40°C között
Kémiai alap		plasztóelasztikus bitumen/gumi kompozit
Rugalmassági viszanyerési	EN 27389-B	kb. 40%
[ProductMovementAccomationFactor]		± 12.5%
Üzemi hőmérséklet		-35°C és +110°C között
Bőr kialakítási időe	+23°C-on, 50% relatív páratartalom	Körülbelül 20 perc
Fajlagos sűrűség		1.23 g/ml
Tárolás		Száraz helyen tárolandó +5°C és +25°C között.
Tack Free	+23°C-on, 50% relatív páratartalom	kb. 60 perc

## Előkészítés

Az fuga legyen tiszta, por-, olaj-, zsírmentes. Ne legyenek rajta régi tömítőanyag maradványok és szennyező anyagok, amelyek negatívan befolyásolhatják a tapadást. Bármely korábban alkalmazott tömítőanyagot/ragasztót mechanikusan el kell távolítani.

Alaposan tisztítsa meg a fogadófelületet a megfelelő tisztítót használva a „két rongy-módszerrel”, vagyis egy tisztítószeres ronggyal oldja fel a szennyeződések és egy második tiszta ronggyal távolítsa el a maradék szennyeződések. Használjon maszkolószalagot a szomszédos felületek megóvására.

## Alapozás

Az OS111 számos építőanyaghoz kiváló tapadással rendelkezik, de néhány fogadófelület esetében alapozó lehet szükséges. Végezzen előzetes próbákat, ha kétségei vannak, kérjük, vegye fel a kapcsolatot a Tremco CPG ügyfélszolgálatl.

## Alkalmazás

A feldolgozás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről.

A nedves felületeken való jó tapadás biztosítása érdekében a szórófej és a felület közötti távolság nem lehet nagyobb 3 mm-nél.

Vigye fel a ragasztót csíkokban vagy pontokban, hogy az oldószer elpárologjon. A nyitott időt és a kikeményedési időt olyan tényezők határozzák meg, mint az aljzat hőmérséklete, a ragasztandó anyagok és a rétegvastagság. Közvetlenül a felhordás után a tapadási szilárdság elegendő ahhoz, hogy ellenálljon egy minimális terhelésnek. A maximális tapadás csak a teljes száradás után érhető el.

A kötés eredménye függ a kivitelezési körülményektől.

Óvja a kartust vagy a hurrát a közvetlen napfénytől és más hőforrásoktól. A feldolgozás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről.

Műszaki adatlap

# OS111

## BITUMINOUS SEAL

### Alkalmazási terület

Ez a bitumenes ragasztó- és tömítőanyag nedves felületekre is tapad. Bitumenes tetőlemezek ragasztására alkalmas (APP- és SBS módosított bitumen is). A fedőszélek, kémények, fénykupolák, tetőátmenetek fugáinak, varratainak, csatlakozásainak vízhatlan tömítéséhez. Vízfolyók és kavicstartók ragasztásához. Szivárgások tömítéséhez, sürgősségi javításokhoz, nedves felületen is. Fémleapok rögzítéséhez beton- vagy kőszertű felületekre.

### Egészségügyi és biztonsági óvintézkedések

A biztonsági adatlapot el kell olvasni és meg kell érteni a felhasználás előtt.  
Gyúlékony - Tartsa távol nyílt lángoktól és más gyújtóforrásoktól.

### Védőfelszerelés

CSAK JÓL SZELLŐ HELYISÉGEKBEN HASZNÁLJA, és ügyeljen arra, hogy a termék kezelése és használata során minden javasolt védőfelszerelést viseljen. A teljes ajánlásért lásd a biztonsági adatlapot.

### Megjegyzés

Világos műanyagokkal való érintkezés elszíneződést okozhat. Használat előtt mindig ellenőrizze a kompatibilitást polisztirollal, mert az eredmények eltérőek lehetnek. A vastag felhordás és a magas hőmérséklet az oldószer beszorulásához és a tapadás romlásához vezethet. Az OS111 nem festhető.

### Műszaki tanácsadás

Kollégáink állnak rendelkezésére a megfelelő termék kiválasztásában. További kérdések esetén forduljon ügyfélszolgálatunkhoz a +36 30/841 4360-as telefonszámon.

### Garancia

A rajtunk kívül álló feldolgozási és alkalmazási körülmények, valamint az anyagok sokrétűsége miatt az előzőekben leírtak csak általános információként szolgálnak. Használat előtt végezzen tesztet, hogy a felületek/anyagok alkalmasak-e az adott felhasználásra. Műszaki változtatások jogát fenntartjuk. Az aktuális verzió a [www.illbruck.com](http://www.illbruck.com) oldalon található.



Construction Products Group

Tremco CPG s.r.o.  
Slezská 2526/113  
130 00 Praha 3  
Czechia  
+420 296 565 333  
[prodej@tremcocpg.com](mailto:prodej@tremcocpg.com)