

**MŰSZAKI ADATLAP**

Cikkszám: 2 01246

ASOLIN-WS**Folyékony homlokzati impregnálószer**

- Jellemzők:**
- Felhasználásra kész
 - Oldószertartalmú
 - Hidrofobizáló
 - Vízlepergető
 - Hatékony beszívódás
 - Ragadásmentesen szárad
 - Alkáli-, és UV álló
 - Nem képez filmréteget.

Az ASOLIN-WS egy oldószer tartalmú, oligomer sziloxán kémiai összetételű anyag ásványi anyagú szerkezetek színtelen és vízlepergető tulajdonságot eredményező impregnálására. Az ASOLIN-WS felhasználásra kész anyag. Az épületszerkezet felületén alkalmazva a hajszálcsöveség révén elnyelődik és nedvesség hatására vízlepergető sziloxánná alakul át.

Az ASOLIN-WS impregnálással kezelt felületek vízlepergető tulajdonsága jelentős védelmet eredményez a fagyás és az épületkárosító sók negatív hatásai ellen.

Alkalmazási területek: Az ASOLIN-WS homlokzatok és közel függőleges síkú épületszerkezetek felületi nedvességvédelmére ajánlott. **Alkalmazása előtt a felületen próbát kell végezni.** Enyhén nedves (matt nedves) felületeken is alkalmazható.

Műszaki adatok:

Alapanyag:	oligomer sziloxán;
Szín:	színtelen;
Sűrűség:	kb. 0,78 g/ml;
Feldolgozási-/ aljzat hőmérséklet:	+5°C és +30°C között;

Anyagszükséglet:

Beton felületen:	kb. 250 – 500 ml/m ² ;
Vakolaton:	kb. 500 – 800 ml/m ² ;
Pórusbeton felületen:	kb. 500 – 1000 ml/m ² .

Kiszerezés: 5 liter és 25 liter.

Tárolás: 24 hónapig, fagymentesen, az eredeti lezárt csomagolásban. A felbontott terméket minél hamarabb fel kell használni.

Eszközök tisztítása: Használat után közvetlenül [ASO-R001](#) tisztítóval;

Felület előkészítése: Az ASOLIN-WS téglá és mészkő falazatokon, valamint beton, pórusbeton, ásványi vakolat és ásványi festékeken alkalmazható. Természetes kövek esetén minden esetben próbakezelés szükséges. Az impregnálandó felület lehet enyhén nedves, de legyen hordképes, pórusaiban nyitott és tapadást gátló anyagoktól mentes (pl.: olaj, zsír, szennyeződések, stb.). Épületkárosító sók jelenléte esetén laboratóriumi vizsgálat (fal diagnosztika) szükséges. Csatlakozó épületszerkezeteket és nem kezelendő felületeket, mint pl. ablakok, festett, ill. festendő felületek, üvegek, valamint a környező növényzetet PE fóliával védeni kell.

Felhasználás: Az ASOLIN-WS felhordható szórással, vagy ecseteléssel. A terméket hígítás nélkül kell alkalmazni. Az ASOLIN-WS-t az előkészített felületre legalább két rétegben kell felhordani. A második réteget a még friss első rétegre kell felhordani (friss a frissbe). A munkát fentről lefelé haladva kell végezni, ezáltal elkerülve a megfolyásokat. Erősen nedvszívó fogadófelületek esetén annyi impregnálószerrel hordjunk fel, hogy a felület telítődjön.

Fontos megjegyzések:

- Biztosítani kell, hogy víz vagy az abban lévő oldott anyagok ne juthassanak a hidrofobizált zóna mögé.
- A kezelés színfokozással járhat. Ezért minden esetben javasolt a próbakezelés elvégzése.
- Ne hordjuk fel az ASOLIN-WS-t olyan felületre, amely épületkárosító sókkal terhelt.
- Nem kezelhetők ASOLIN-WS impregnálóval olyan szerkezeti részek, amelyeket az oldószeres anyagok befolyásolnak, pl.: masztix, bitumen, latex, polisztirol, stb.
- A tapasztalatok az alábbi hatékonyságot mutatják a különböző építőanyagokon történő alkalmazásokra:
 - Kiváló: porózus beton, téglák, mészhomokkő, ásványi vakolat, ásványi alapú festék;
 - Jó: beton, cementkötésű műkő, azbesztcement;
 - Változó: természetes kövek;
 - Korlátozottan alkalmas: műgyanta bázisú vakolatok;
 - Nem alkalmas: gipsz, műgyanta bázisú festékek, bevonatok.
- Védje a nem kezelendő felületeket. Az ASOLIN-WS az üveget, fémet, így pl. az ablakkereteket is támadhatja. A kezelés során védjük a környező növényeket.
- A száradásig védjük meg a felületet az esőtől (kb. 6 óra).
- Olyan célokra történő alkalmazás, amelyet ez a műszaki adatlap egyértelműen nem tartalmaz, csak a műszaki osztályunk írásbeli hozzájárulását követően lehetséges.

Kérjük, vegye figyelembe az érvényes EG-biztonságtechnikai adatlapot.