



# Antipluviol



**Bespalvis vandenį atstumiantis impregnantas pagamintas iš silikono junginių vandeninio tirpalo**

## KUR NAUDOJAMA

Bespalvis impregnantas betono konstrukcijoms, cementiniams tinko sluoksniams, akytajam betonui, apdailos plytoms, natūraliam ir dirbtiniam akmeniui, apsaugantis nuo lietaus keliamos erozijos.

## Keli naudojimo pavyzdžiai

- Lietaus vandens veikiamų sienų remontui.
- Bespalvis vandenį atstumiantis impregnantas, tinkantis istoriniams ir architektūrinio paveldo pastatams.
- Sienų, apdailos plytų ir natūralaus akmens apsauginis vandenį atstumiantis impregnantas.

## TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

**Antipluviol** yra bespalvis skystis, pagamintas iš silikono junginių vandeninio tirpalo. Jis puikiai impregnuoja visas absorbuojančias mineralines medžiagas, naudojamas statyboje.

Tepamas ant akyto paviršiaus **Antipluviol** giliai įsiskverbia į pagrindą ir sureaguoja su ten esančia natūralia drėgme, suformuodamas vandenį atstumiantį sluoksnį porose ir kapiliaruose.

Taip **Antipluviol** suformuoja veiksmingą apsauginį sluoksnį nuo atmosferoje esančių agresyvių medžiagų, kurios patenka kartu su lietaus vandeniu.

**Antipluviol** nesuformuoja plėvelės ant paviršiaus, todėl medžiagos vandens garų pralaidumas nepakinta ir paviršiaus išvaizda lieka praktiškai tokia pati.

**Antipluviol** pasižymi puikiu atsparumu šarmams ir UV spinduliams.

## REKOMENDACIJOS

**Antipluviol** nėra tinkamas impregnuoti:

- horizontalius paviršius (pvz., terasas);
- rūsius;
- vandens rezervuarus;
- sienas, kurios yra veikiamos kylančios druskingos drėgmės;
- liftų šachtas ir kitas zonas, kurias veikia aukšto slėgio vanduo;
- gipsinius paviršius;
- sintetinio tinko arba sintetiniais dažais dažyto tinko sluoksnius.

Prieš tepdami **Antipluviol** ant natūralaus akmens, spalvotų tinkuotų paviršių arba kitokio tipo paviršių,

TECHNINIAI DUOMENYS (tipinės reikšmės)	
<b>PRODUKTO IDENTIFIKAVIMO DUOMENYS</b>	
Konsistencija:	takus skystis
Spalva:	skaidri
Tankis (g/m <sup>3</sup> ):	apie 1,02
Sausųjų medžiagų kiekis (%):	apie 5
Brookfield'o klampumas (mPa·s):	apie 10 (1 pavara - 100 sūkių)
<b>PRODUKTO NAUDOJIMAS</b>	
Skiedimo santykis:	paruoštas naudoti
Paviršiaus džiovimo laikas:	1-2 val.
Naudojimo temperatūra:	nuo +5°C iki +35°C
<b>GALUTINĖS SAVYBĖS</b>	
Kapiliarinio vandens absorbcijos koeficientas $W_{24}$ (EN 1062-3) [kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> )]:	
- Fasadinės plytos:	0,04 (15,60 prisotinimas)*
- Standartinis tinkas:	0,05 (10,40 prisotinimas)*
- Vulkaninės uolienos:	0,07 (6,80 prisotinimas)*
- Cementiniai išlyginamieji sluoksniai:	0,38 (15,60 prisotinimas)*
* Skliausteliuose nurodytos <b>Antipluviol</b> nepadengto paviršiaus absorbcijos koeficiento vertės	
Pagal EN 1062-3 standartą produktas priskiriamas III klasei pagal koeficientą $W_{24} < 0,1$ , kuris rodo mažą vandens įgeriamumą	

kurių įgeriamumas nevienodas, išbandykite produktą ir patikrinkite, ar pagrindas nepakeis spalvos.

## NAUDOJIMO TVARKA

### Pagrindo paruošimas

Nuo impregnuojamo paviršiaus būtina nuvalyti purvą, dulkes, riebalus, alyvą, dažus, druskos kristalus, samanas ir dumblius, kad **Antipluviol** įsiskverbtų kiek galima giliau.

Senų paviršių valymo būdą reikia pasirinkti atsižvelgiant į paviršiaus nešvarumus. Paprastai pakanka paviršių nuplauti vandeniu iš žarnos.

Riebalais ar alyva išteptus paviršius patartina nuplauti karštu vandeniu ar nuvalyti karštais garais.

Jei paviršius švarus, nutrinkite jį kietu šepetėliu, o likusius nešvarumus nupūskite suspaustu oru.

Kojų valymo būdą benaudotumėte, **Antipluviol** reikia tepėti tik ant sauso

paviršiaus. Jei ant paviršiaus yra vandens, produktas neprisiskverbs gilyn į medžiagą.

### Produkto paruošimas

**Antipluviol** yra paruoštas naudoti ir jo nereikia skiesti vandeniu.

### Antipluviol naudojimas

**Antipluviol** hidrofobinių savybių veiksmingumas ir ilgalaikiškumas priklauso nuo produkto įsiskverbimo gylio. Šis kriterijus yra tiesiogiai proporcingas impregnuojamos medžiagos gebėjimui sugerti ir užtepti impregnanto kiekio.

Rekomenduojame ant didelio paviršiaus ploto **Antipluviol** purkšti statybiniu purkštuvu, o mažesnius paviršius galima padengti voleliu arba teptuku.

Tepkite tiek produkto sluoksnių, kol paviršius visiškai prisotins. Kitą sluoksnį tepkite dar neišdžiuvus ankstesniam sluoksniui.

Blogai sugeriančius paviršius impregnuokite atidžiai: netepkite kito

sluoksniu ant dar neįsigėrusio produkto sluoksniu. Jei reikia, dar šlapio produkto perteklių pašalinkite kempine.

**Antipluviol** impregnuoto paviršiaus dažyti negalima.

### **ATSARGUMO PRIEMONĖS PER IR PO PRODUKTO PANAUDOJIMO**

- Nepurškite **Antipluviol** ant drėgno ar gerai nesustingusio pagrindo.
- Nenaudokite **Antipluviol** esant žemesnei nei +5°C ar aukštesnei nei +35°C temperatūrai (visais atvejais paviršius turi būti sausas, ant jo neturi kristi tiesioginiai saulės spinduliai).
- Netepkite **Antipluviol** jei drėgmės lygis aukštesnis nei 85%.
- Netepkite **Antipluviol** prieš lietus ar vėjūotą dieną.
- Perskaitykite skyrių "Saugos nurodymai paruošimui ir naudojimui".

### **Valymas**

Impregnavimui naudotus įrankius galima išplauti vandeniu.

### **IŠEIGA**

Produkto išeiga labai priklauso nuo paviršiaus sugeriamumo ir svyruoja nuo 0,20 iki 1 kg/m<sup>2</sup>.

Lentelėje pateikiami pagrindinių medžiagų įgeriamumo rodikliai:

– fasadinės plytos:	0,50-0,75 kg/m <sup>2</sup>
– standartinis tinkas:	0,50-0,80 kg/m <sup>2</sup>
– vulkaninės uolienos:	0,50-1,00 kg/m <sup>2</sup>
– cementinis išlyginamasis sluoksnis:	0,20-0,40 kg/m <sup>2</sup>
– marmuras:	0,20-0,50 kg/m <sup>2</sup>

### **PAKUOTĖ**

**Antipluviol** pilstomas į 25 ir 5 kg plastikinius bakus.

### **LAIKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS**

**Antipluviol** galima laikyti 24 mėn. sausoje vietoje atokiai nuo ugnies šaltinių ir karščio +5°C – +30°C temperatūroje. Saugoti nuo užšalimo.

### **PARUOŠIMO IR NAUDOJIMO SAUGOS NURODYMAI**

Instrukciją dėl saugaus produkto naudojimo galite rasti saugos duomenų lape, kurį rasite [www.mapei.no](http://www.mapei.no)

PRODUKTAS PROFESIONALIAM NAUDOJIMUI.

### **ĮSPĖJIMAS**

*Nors techninė informacija ir rekomendacijos šiame produkto duomenų lape yra pateiktos pagal geriausius turimus mūsų duomenis ir patirtį, bet kuriuo atveju visą aukščiau pateiktą informaciją reikia vertinti kaip rekomendacinę ir įsitikinti jos tikslumu ilgą laiką ją naudojant; dėl šios priežasties asmuo, norintis naudoti produktą, iš anksto turi įsitikinti, kad jis tinka pagal norimą naudoti paskirtį. Bet kuriuo atveju naudotojas pats yra atsakingas už visas produkto naudojimo paskirtis. Visais atvejais vartotojas pats atsako už visas pasekmes, susijusias su produkto naudojimu.*

Dabartinę techninių duomenų lapo versiją rasite mūsų internetinėje svetainėje [www.mapei.no](http://www.mapei.no)

### **TEISINIS PRANEŠIMAS**

*Šio techninio duomenų lapo (TDL) turinį galima kopijuoti į kitą su projektu susijusį dokumentą, tačiau tas dokumentas nepapildo ir nepakeičia TDL numatytų MAPEI gaminio montavimo metu galiojančių reikalavimų. Naujausią TDL ir informaciją apie garantiją galite atsisiųsti iš svetainės [www.mapei.no](http://www.mapei.no) ESANT BET KOKIEMS ŠIAME TDL ARBA JO PAGRINDU PARENGTUOSE DOKUMENTUOSE PATEIKIAMŲ FORMULUOČIŲ ARBA REIKALAVIMŲ PAKEITIMAMS, MAPEI NEPRISIIMA ATSAKOMYBĖS.*

**Visa trūkstama informacija apie produktą galima pagal užklausimą ir [www.mapei.no](http://www.mapei.no)**



# Antipluviol



BUILDING THE FUTURE

Bet koks šiame techniniame dokumente esančių tekstų, nuotraukų ar iliustracijų pasikelimas ar reprodukcija yra draudžiama, o pažeidėjas gali būti patrauktas baudžiamojon atsakomybėn.

326-6-2019 (LT)