

Antipluviol W



Bespalvis, silano ir siloksano pagrindo vandenį atstumiantis impregnantas vandens emulsijoje

KUR SKIRTA NAUDOTI

Bespalvis, apsauginis padengimas cementiniams tinko sluoksniams, akytajam betonui, apdailos plytoms, natūraliam ir dirbtiniam akmeniui, apsaugantis nuo lietaus keliamos erozijos.

Keli panaudojimo pavyzdžiai

Drėgnų tinkuotų sienų sienų, kurias veikia lietaus vanduo, sukeliantis eroziją, atkūrimui.

Bespalvis, vandenį atstumiantis apsauginis sluoksnis, tinkantis istoriniams ir architektūrinio paveldo pastatams.

Vandenį atstumiantis apsauginis sluoksnis, skirtas sienų, apdailos plytų ir natūralaus akmens apdorojimui.

TECHNINĖS SAVYBĖS

Antipluviol W yra vandeninės emulsijos konsistencijos, pieno baltumo, silano ir siloksano pagrindo dispersinė medžiaga, gerai įsiskverbianti į visas absorbuojančias mineralines medžiagas, naudojamas statyboje. Veikiamas preparato šios medžiagos tampa hidrofobiškos.

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

Dėka šios savybės **Antipluviol W** suformuoja efektyvų barjerą, apsaugantį nuo atmosferoje esančių agresyvių medžiagų, kurios patenka kartu su lietaus vandeniu.

Dėl vandenį atstumiančių savybių ir apsaugos, sukuriama naudojant **Antipluviol W**, taip pat pagerėja fasado savaiminis išsivalymas bei sumažėja samanų ir pelėsių kiekis apdorojamoje medžiagoje.

Antipluviol W nesuformuoja plėvelės ant paviršiaus. Todėl medžiagos vandens garų pralaidumas nepakinta ir paviršiaus išvaizda lieka praktiškai tokia pati.

Antipluviol W pasižymi puikiu atsparumu šarmams ir UV spinduliams, todėl preparato vandenį atstumiančios savybės išlieka ilgą laiką.

REKOMENDACIJOS

Antipluviol W netinka impregnuoti:

- horizontalius paviršius (pvz. terasas);
- rūsius;
- vandens rezervuarus;
- sienas, kurios yra veikiamos kylančios drėgmės, turinčios druskų;
- liftų šachtas ir kitas zonas, kurias veikia aukštu

TECHNINIAI DUOMENYS (tipinės reikšmės)	
PRODUKTO APRAŠYMAS	
Išvaizda:	pieno baltumo skystis
Spalva:	pieno spalvos
Aktyvių medžiagų kiekis (%):	8
Tankis (g/cm ³):	apie. 1.01
CHARAKTERISTIKOS	
Skiedimo norma:	paruoštas naudoti
Paviršiaus džiūvimo laikas:	1-2 valandos
Naudojimo temperatūra:	nuo +5°C to +35°C
GALUTINĖS SAVYBĖS	
Kapiliarinio vandens absorbcijos koeficientas W_{24} (EN 1062-3) [kg/(m ² ·h ^{0.5})]:	
- fasadinės plytos:	0.04 (15.60 prisotinimas)*
- įprastinis tinko sluoksnis:	0.03 (10.40 prisotinimas)*
- vulkaninės uolienos:	0.06 (6.80 prisotinimas)*
- cementiniai išlyginamieji sluoksniai:	0.05 (4.90 prisotinimas)*
* Skliausteliuose pateikti skaičiai atitinka tą patį paviršių, neapdorotą Antipluviol W	
Produktas yra priskiriamas III klasei, atsižvelgiant į EN 1062-3 standartus pagal reikšmę $W_{24} < 0.1$, kuri atitinka silpną vandens absorbciją	

slėgiu tekantis vanduo;

- gipsinius paviršius;
- sintetinius tinko sluoksnius arba tinko sluoksnius, dengtus sintetiniais dažais.

Prieš naudojant **Antipluviol W** ant colour natūralaus akmens, spalvotų tinkuotų paviršių arba kitokio tipo paviršių, kurių įgeriamumas ne vienodas, atlikite išankstinius bandymus, kad įsitikintumėte, jog pagrindas nepakeis spalvos.

NAUDOJIMO PROCEDŪRA

Paviršiaus paruošimas

Prieš impregnuojant paviršių, būtina nuo jo pašalinti visą įmanomą purvą, dulkes, riebalus, aliejų, dažus, druskos kristalus, samanas ir dumblius, kad **Antipluviol W** įsiskverbtų kiek galima giliau.

Kokią valymo sistemą naudoti apdorojant senus paviršius priklauso nuo ketinamų pašalinti nešvarumų tipo, tačiau paprastai pakanka paviršių nuplauti iš žarnos tekančiu vandeniu.

Valymas naudojant karštą vandenį ar garus ypač tinka tuo atveju, jei ant ketinamo nuvalyti paviršiaus yra aliejaus ar riebalų.

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

Antipluviol W turi būti tepamas tik ant sausų paviršių. Jei ant paviršiaus yra vandens, preparatas neprasiskverbs gilyn į medžiagą.

Produkto paruošimas

Antipluviol W yra paruoštas naudoti ir neturi būti atskiedžiamas vandeniu.

Prieš naudojimą gerai suplakite.

Naudojimas

Kad būtų galima **Antipluviol** užtepti tolygiai, dideliems paviršiams rekomenduojame naudoti specialų statybinį purkštuvą, o mažesniems paviršiams – volelį arba teptuką.

Užtepkite kelis sluoksnius. Tepkite tol, koks paviršius visiškai prisotins preparatą. Sluoksnį tepkite vieną po kito, kol prieš tai

užteptas sluoksnis dar šlapias.

Būkite atsargūs su substratais, kurių absorbcija yra silpna, kad preparato sluoksniai nesiformuotų. Jei reikia, pereikite per paviršių kempinėle, kol produktas vis dar drėgnas. Hidrofobinio poveikio veiksmingumas ir veikimo laikas priklauso nuo impregnatoriaus įsiskverbimo gylio.

Šis kriterijus yra tiesiogiai proporcingas apdorojamos medžiagos gebėjimui sugerti ir užtepamo impregnanto kiekiui.

Užtepus **Antipluviol W** paviršiaus nereikėtų tepti vandens pagrindo produktais.

ATSARGUMO PRIEMONĖS, KURIŲ REIKĖTŲ IMTIS RUOŠIANT IR NAUDOJANT PREPARATĄ

- **Antipluviol W** netepkite tuo atveju, jei yra tikimybė, kad netrukus liis.
- Tepkite produktą esant temperatūrai tarp +5°C ir +35°C (visais atvejais paviršius turi būti sausas ir negali būti veikiamas tiesioginių saulės spindulių).
- Netepkite, jei drėgmės lygis yra didesnis kaip 85%.
- Nenaudokite **Antipluviol W** jei yra lietus arba vėjuotas oras.
- Skaitykite skyrių "Saugos instrukcijos paruošimui ir pritaikymui".

Valymas

Įrankius, kuriais buvo tepamas produktas, galima nuplauti vandeniu.

IŠEIGA

Kokio kiekio preparato reikia priklauso nuo to, kaip stipriai paviršius jį sugeria. Išeigos vertės svyruoja nuo 0.20-1 kg/m².

Žemiau yra surašytos medžiagos ir jų gebėjimo sugerti rodikliai:

- apdailos plytos: 0.50-0.75 kg/m²
- įprastinis tinko sluoksnis: 0.50-0.80 kg/m²
- vulkaninis tufas: 0.50-1.00 kg/m²
- cementiniai išlyginamieji sluoksniai: 0.20-0.40 kg/m²
- marmuras: 0.20-0.50 kg/m²

PAKUOTĖ

Antipluviol W tiekiamas 10 kg plastikinėse statinėse.

SANDĖLIAVIMAS

24 mėnesius sandėliuojamas sausoje vietoje nuošalyje nuo karščio šaltinių ir temperatūroje tarp +5°C ir +30°C. Saugokite nuo šalčio.

PARUOŠIMO IR NAUDOJIMO SAUGOS NURODYMAI

Instrukciją dėl saugaus produkto naudojimo galite rasti saugos duomenų lape, kurį rasite www.mapei.no

PRODUKTAS SKIRTAS NAUDOTI PROFESIONALAMS.

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

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. 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



Antipluviol W



BUILDING THE FUTURE

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

2036-04-2019 (LT)