



# MAXEPOX®

## PRIMER -W

### VANDENS PAGRINDO EPOKSIDINIS GRUNTAS POLIURETANO IR EPOKSIDO DANGŲ SISTEMOMS

#### APRAŠYMAS

**MAXEPOX® PRIMER-W** yra dviejų komponentų, vandens pagrindu sukurtas gruntas, skirtas paviršiams paruošti prieš padengiant juos poliuretano ar epoksidiniais dažais. Gruntą galima tepti ant paviršių iš betono, metalo, skiedinio ir kt. atliekant hidroizoliacijos ir grindų betonavimo darbus.

#### NAUDOJIMO SRITYS

- Naudoti kaip gruntą naujiems ar seniems betono, skiedinio, metalo, plytų, keramikinių plytelių ir kt. paviršiams gruntuoti prieš padengiant poliuretano ar epoksidiniais dažais atliekant stogų, terasų, vandens rezervuarų, kanalų ir kt. hidroizoliacijos darbus.
- Sandarinimas ir paviršiaus paruošimas atliekant grindų dangos remonto darbus ir klojant grindinį pramoninėse zonose, automobilių stovėjimo aikštelėse, prekybos centruose, angaruose ir kt.

#### PRIVALUMAI

- Puikus sukibimas su paviršiais.
- Galima naudoti ant drėgnų paviršių.
- Lengva padengti rankiniu būdu arba taikant beorį purškimą.
- Tinka tiek vertikaliems, tiek horizontaliems paviršiams.
- Nekenksmingas aplinkai: nenuodingas, nedegus ir bekvapis. Tinka naudoti prastai vėdinamose vietose.

#### NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

##### Paviršiaus paruošimas

Paviršius turi būti struktūriškai stabilus, tvirtas, be cemento pieno, kiek įmanoma vienodas, pageidautina, kad būtų šiurkštokas, t.y. atviros tekstūros. Paviršius turi būti švarus, be dažų, dengiamosios plėvelės, druskos kristalų, burių dalelių, tepalų, alyvų, kietiklių, apsauginio sluoksnio, dulkių, gipsinio tinko, organinių medžiagų ar kokių kitų teršalų, kurie gali įtakoti sukibimą.

Nenaudokite ant drėgmės smarkiai veikiamų paviršių. Dengiamas paviršius gali būti drėgnas,

bet ant jo neturėtų kauptis ir užsilaikyti vanduo (maksimali paviršiaus drėgmė 10 proc.).

##### *Betono ir cemento skiedinių paviršiams:*

Paviršius nuvalomas ir paruošiamas, ypač lygus ir/ar prastai sugeriantis betoninis paviršius, mechaniškai apdirbant abrazyviniu disku, sauso smėlio srove, raižant ar naudojant kitą šiurkštinimo metodą, siekiant šiek tiek sušiaušti paviršių, tačiau nenaudojant agresyvių mechaninių ar cheminių priemonių. Galiausiai, dulkes ir daleles nuvalykite dulkių siurbliu.

Nepritvirtintas ar neprijungtas paviršiaus sritis reikia pritvirtinti naudojant **MAXREST®**. Armatūrą ar kitas metalines dalis, matomas ruošiamame paviršiuje, reikia nuvalyti ir pasyvuoti naudojant **MAXREST® PASSIVE**.

Judėjimo veikiamas paviršių sujungimo detales ir atsivėrusius įtrūkimus, plyšius reikia užsandarinti koku nors tinkamu **MAXFLEX®** serijos hermetiku. Metaliniai paviršiai turi būti nuvalyti, nepaliekant jokių korozijos žymių ar dulkių, ir nuriebalinti. Naudokite plieno granuliu ar smėlio srovės pūtimą.

Su kitais paviršiais, pvz. epoksido, poliesterio, poliuretano, bitumo, asfalto ir kt. sukibimas yra geras, tačiau rekomenduojama atlikti anksčiau aprašytą testą.

##### Mišinio ruošimas

**MAXEPOX® PRIMER-W** pateikiamas kaip dviejų atitinkamomis proporcijomis paruoštų komponentų rinkinys. Pirmiausiai išmaišykite kiekvieną komponentą atskirai, o tada supilkite visą komponentą B (kietiklį) į komponentą A (dervą). Maišykite rankiniu būdu arba naudodami nedideliu greičiu besisukantį grąžtą (maksimalus greitis 300-400 rpm) 2-3 minutes, kol gausite vienalytę, vienspalvę masę. Nemašykite ilgiau nei nurodyta ir nenaudokite didelių apskukų maišydami grąžtu, kad mišinys neįkaistų ir nesusiformuotų burbuliukai.

Techninių duomenų lentelėje pateiktas paruošto mišinio galiojimo laikas (Mišinį paruoštą iš 10 kg pakutės galima laikyti 2 val. 20°C temperatūroje). Laikant paruoštą mišinį aukštesnėje temperatūroje jo galiojimo laikas sutrumpėja

## Naudojimas

**MAXEPOX<sup>®</sup> PRIMER-W** yra tepamas voleliu trumpais šereliais, teptuku arba taikant beorį purškimą. Purškiant galima atskiesti minimaliu vandens kiekiu, pagal naudojimo instrukciją.

Tepkite **MAXEPOX<sup>®</sup> PRIMER-W** sunaudodami 0,20-0,30 kg/m<sup>2</sup> vieno dažymo metu, priklausomai nuo paviršiaus porėtumo. Labai porėtus paviršius gali tekti dažyti du ar tris kartus.

Prieš tepant paviršių epoksido ar poliuretano danga, **MAXEPOX<sup>®</sup> PRIMER-W** turi būti visiškai sausas ir nelipnus, todėl po gruntavimo, priklausomai nuo oro sąlygų, turi praeiti 12 - 24 val.

## Naudojimo sąlygos

Negruntuokite paviršiaus, jei 24 val. bėgyje tikimasi lietaus, paviršiaus sąlyčio su vandeniu, kondensato, drėgmės ar rasos poveikio.

Nenaudokite grunto, jei paviršiaus ir/arba aplinkos temperatūra yra žemesnė nei 10 °C, arba nukris žemiau 10 °C per artimiausias 24 val. Netepkite ant įšalusių ar apšerkšnijusių paviršių.

Paviršiaus ir aplinkos temperatūra turi būti 3 °C aukštesnė nei rasos taško. Prieš gruntuojant patikrinkite santykinę oro drėgnį ir rasos tašką.

Esant žemai temperatūrai, aukštam drėgniui ar abiem, įjunkite elektrinę orapūtę orui išdžiovinti ir sušildyti.

Esant aukštesnei nei 30 °C temperatūrai, komponentai greitai įkaista, todėl mišinio galiojimo laikas sutrumpėja.

## Kietėjimas

Palikite **MAXEPOX<sup>®</sup> PRIMER-W** visiškai išdžiūti 12 - 24 val., 20 °C temperatūroje, esant 50 proc. santykiniam oro drėgniui prieš padengiant gruntą epoksido ar poliuretano sluoksniu.

## Įrankių valymas

Panaudotus įrankius reikia nedelsiant nuplauti vandeniu. Mišiniui sustingus, likučius įmanoma pašalinti tik mechaniniu būdu.

## SUNAUDOJAMAS KIEKIS

Apytikris **MAXEPOX<sup>®</sup> PRIMER-W** kiekis, sunaudojamas vienu dažymu - 0,20 - 0,30 kg/m<sup>2</sup>.

Tai apytikris kiekis, kuris gali skirtis priklausomai nuo paviršiaus porėtumo, tekstūros, būklės bei gruntavimo metodo. Pirmiausiai atlikite testą, kad nustatytumėte kiek mišinio reikės visam pasirinktam plotui padengti esamomis sąlygomis.

## SVARBŪS NURODYMAI

- Netepkite ant didelės drėgmės ar neigiamo vandens slėgio veikiamų paviršių.
- Saugokite paviršių nuo vandens, drėgmės, rasos, kondensato, kt. 24 val. po gruntavimo ir prieš gruntuojant.
- Palikite šviežią betono ar skiedinio sluoksnį kietėti mažiausiai 28 dienas prieš gruntuojant.
- Sumaišykite A ir B komponentus nurodytu santykiu.
- Naudokite rekomenduojamą mišinio kiekį vienam dažymui.
- Į mišinį nepilkite tirpiklių, skiediklių, priemaišų ar kt. komponentų.
- Dėl techniniame biuletenyje neaptartų naudojimo sąlygų ar iškilus klausimams kreipkitės į Technikos skyrių.

## PAKUOTĖ

**MAXEPOX<sup>®</sup> PRIMER-W** pateikiamas kaip dviejų atitinkamomis proporcijomis paruoštų komponentų rinkinys 10 kg ir 20 kg pakuotėse. Pilkos spalvos.

## SAUGOJIMAS

Galiojimo laikotarpis - 12 mėn. neatidarytoje originalioje pakuotėje. Laikykite vėsioje, sausoje, uždengtoje vietoje, apsaugotoje nuo drėgmės, šalčio ir tiesioginių saulės spindulių, nuo 5 °C iki 40 °C temperatūroje.

Laikant produktą žemesnėje nei 5 °C temperatūroje gali kristalizuotis jo komponentai. Jei taip nutiko, atsargiai vidutiniškoje temperatūroje pašildykite produktą, nuolatos maišant, kol masė taps vientisa, be gumulėlių.

## SAUGA IR POVEIKIS SVEIKATAI

**MAXEPOX<sup>®</sup> PRIMER-W** nėra nuodingas produktas, bet venkite tiesioginio sąlyčio su akimis ir oda. Dėvėkite gumines pirštines ir apsauginius akinius. Patekus ant odos, nuplaukite tą vietą vandeniu su muilu. Patekus į akis, nedelsiant rūpestingai nuplaukite vandeniu, bet netrinkite. Jei dirginimas nepraeina, kreipkitės į medikus. Neįkvėpkite garų, atsirandančių šildant produktą ar įvykus degimo reakcijai. Įkvėpus garų, nedelsiant kreipkitės į medikus. Neskatinkite vėmimo.

Perskaitykite **MAXEPOX<sup>®</sup> PRIMER-W** Medžiagos saugos duomenų lapą

Produkto ir jo pakuotės šalinimas turi būti atliekamas atsižvelgiant į esamus potvarkius, už saugų jų sunaikinimą atsakingas galutinis vartotojas.

## TECHNINIAI DUOMENYS

<b>Produkto savybės</b>	
Komponento A bendra išvaizda ir spalva	Vienalytė pilka pasta
Komponento B bendra išvaizda ir spalva	Permatomas gelsvas skystis
A:B sumaišymo santykis matiniam/blizgiam efektui išgauti (pagal svorį)	5:1
<b>Naudojimo ir kietėjimo sąlygos</b>	
Minimali temperatūra, reikalinga grunto tepimui ir minimali paviršiaus temperatūra (°C)	> 10
Paruošto mišinio galiojimo laikas esant 20 °C temperatūrai (min.)	120
Džiūvimo laikas prieš pakartotinį dažymą esant 20 °C, (val.)	12-24
Pliūpsnio temperatūra (°C)	Nedegus
<b>Sunaudojamas kiekis</b>	
Sunaudojamas kiekis vienu dažymu (kg/m <sup>2</sup> )	0,20 – 0,30

## GARANTIJA

Šiame biuletenyje pateikta informacija paremta mūsų patirtimi ir techninėmis žiniomis, įgytomis atliekant laboratorinius bandymus ir studijuojant bibliografinę medžiagą. **DRIZORO<sup>®</sup>, S.A.U.** pasilieka teisę daryti pakeitimus be jokio išankstinio įspėjimo. Įmonė nėra atsakinga už bet kokią šios informacijos naudojimą, išskyrus čia aiškiai išdėstytais tikslais, nebent yra mūsų įgaliota. Mes neprisiimame atsakomybės už patirtus nuostolius, jei suma yra didesnė nei įsigyto produkto vertė. Nurodyti medžiagos sunaudojimo kiekiai, išmatavimai ir padengiamas plotas yra tik orientacinio pobūdžio ir paremti tik mūsų patirtimi. Šie duomenys gali skirtis priklausomai nuo konkrečių atmosferos ir darbo vietos sąlygų, todėl galimi pagrįsti nukrypimai nuo biuletenyje pateiktų parametų. Norint išsiaiškinti realius duomenis konkrečiu atveju, reikia atlikti bandymą būsimoje darbo vietoje, už šio bandymo atlikimą atsakingas klientas. Mes neprisiimame atsakomybės už patirtus nuostolius, jei suma yra didesnė nei įsigyto produkto vertė. Iškilus kokiems nors klausimams, pasitarkite su mūsų Technikos skyriumi. Ši biuletenio versija pakeičia anksčiau galiojusią versiją.



### **DRIZORO, S.A.U.**

C/ Primavera 50-52 Parque Industrial Las Monjas  
28850 TORREJON DE ARDOZ – MADRIDAS  
(ISPANIJA) Tel. 91 676 66 76 - 91 677 61 75, Faksas  
91 675 78 13, el.paštas [info@drizoro.com](mailto:info@drizoro.com),  
interneto svetainė: [www.drizoro.com](http://www.drizoro.com)

ISO 9001  
ISO 14001

**BUREAU VERITAS**  
Certification



ES045396-1/ES045397-1