



ARDEX P 51

Saķeres un gruntēšanas dispersija

Koncentrāts

Grīdām, sienām un griestiem

Universāla, uzticama grunts

Nodrošina saķeri, sasaista putekļus, aizver poras un atgrūž mitrumu

Neļauj izveidoties gaisa burbulīšiem

Bez šķīdinātājiem



Reg. No. 37344

ARDEX SKANDINAVIA A/S
Marielundvej 4, 2730 Herlev
Tālrunis: +45 44 88 50 50
ardex@ardex.dk
www.ardex.com

ARDEX P 51

Saķeres un gruntēšanas dispersija

PIELIETOJUMS:

Gruntēšana, saķeres nodrošināšana un poru aizvēršana. Atvaira mitrumam.

Birstošu pamatņu virsmu saistīšana, piemēram, uz noslīpētām absorbējošām kalcija sulfāta virsmām. Cementa kārtu gruntēšana pirms apmešanas un izlīdzinošo javu lietošanas.

Saķeres grunts uz blīvām betona grīdām, sevišķi sablīvētām cementa izlīdzinošajām kārtām, uzlabotām kalcija sulfāta kārtām, terrazzo, smilšakmens, flīžu un plātņu seguma, pēc tam izmantojot apmetuma maisījumus un plānkārtas javas.

Saķeres grunts uz veca pamata ar apmetuma masas un līmes pārpalikumiem.

Poru aizvēršana uz betona grīdām un cementa izlīdzinošajām kārtām:

- neļauj izveidoties gaisa burbulīšiem,
- neļauj no klājamajām apmetuma masām izgarot veidojošajam mitrumam.

Gruntēšana uz ģipša, kalcija sulfāta un koka skaidu plātnēm pirms plānkārtas javas uzklāšanas.

Blīva betona gruntēšana pirms pārklāšanas ar ģipsi saturošu apmetumu.

Aizsargkārtā pret putekļiem uz apmetumiem un izlīdzinošajām javām, kas uz kādu laiku tiek izmantotas kā galīgās virsmas.

Paredzēts lietošanai telpās.

RAKSTUROJUMS:

Bez šķīdinātājiem, balta sintētisko sveķu dispersija, kura pēc izžūšanas ievērojami samazina ūdens iesūkšanos.

PAMATNE:

Pamatnei jābūt sausai, stingrai, bez putekļiem un brīvām daļiņām.

LIETOŠANA:

Ielejiet ARDEX P 51 tīrā traukā un atšķaidiet ar nepieciešamo ūdens daudzumu. Rūpīgi izmaisiet. Grunts vienmērīgi jāuzklāj ar suku, otu vai rullīti.

Tālākos darbus var veikt pēc grunts nožūšanas, kad būs izveidojusies caurspīdīga, plāna plēvīte.

PATĒRIŅŠ:

Maisīšanas attiecības: neatšķaidīta: aptuveni 300 g ARDEX P 51/m².

1 daļa ARDEX P 51 : ½ daļas ūdens: aptuveni 200 g ARDEX P 51/m².

1 daļa ARDEX P 51 : 1 daļa ūdens: aptuveni 150 g ARDEX P 51/m².

1 daļa ARDEX P 51 : 3 daļas ūdens: aptuveni 50 g ARDEX P 51/m².

1 daļa ARDEX P 51 : 5 daļas ūdens: aptuveni 30 g ARDEX P 51/m².

Tālāk sniegtajā tabulā parādīta pamatnes sagatavošanai paredzēto izstrādājumu lietošana ar citiem ARDEX produktiem.

Pamatne	Grunts	P 51 : ūdens
Gludi un blīvi, tādas kā grīdas no betona elementiem, īpaši sablīvēti cementa segumi, uzlaboti kalcija sulfāta segumi, terrazzo, smilšakmens, flīžu un plātņu pārklājumi, tāpat arī vecas pamatnes ar apmetuma masas un līmes pārpalikumiem, pirms špakteles un plānkārtas javas klāšanas	ARDEX P51 ARDEX P82 ARDEX P 4	1:1/2 - -
Neapstrādāta, raupja betona grīdas vai griesti	ARDEX P51 ARDEX P 4	1:1
Poraini cementa segumi ar lielu uzsūktspēju, starp apmetumu un izlīdzinošajiem maisījumiem	ARDEX P51	1:5
Absorbējoši, slīpēti kalcija sulfāta segumi	ARDEX P51	1:3
Gludas un blīvas betona elementu sienas un griesti, pirms apmetumu maisījumu ar ģipša piejaukumu izmantošanas	ARDEX P51	1:3
Ģipškartona plāksnes un ģipša apmetums, izmantojot sienu apmetumu maisījumus un plānkārtas javas uz cementa bāzes	ARDEX P51	1:3
Koka skaidu plātnes pirms špakteles un izlīdzinošo maisījumu lietošanas, līmējot flīzes ar ARDEX S 27 / ARDEX S 28 MICROTEC līmi	ARDEX P51 ARDEX P82	neatšķaidīta -
Mastikas asfalts, ar smiltīm slikti bagātinātas, vecas mastikas asfalta grīdas, magnēzīta grīdas, sintētiskas grīdas, metāls, koks, lakotas un krāsotas virsmas pirms plānkārtas un izlīdzinošo javu izmantošanas	ARDEX P82	-
Betona grīdas un cementa segumi ārā un telpās, kas pakļautas mitruma ietekmei, pirms ARDEX K 301 izlīdzinošā maisījuma klāšanas	ARDEX P51	1:7

Lietošanas temperatūra: vairāk nekā +5°C
GISCODE: D 1

Iepakojums: 1 kg, 5 kg, 10 kg un 25 kg trauki
Uzglabāšana: aptuveni 12 mēnešus, oriģinālajā iepakojumā, sargāt no aukstuma

PIEVĒRSIET UZMANĪBU:

Lietojot uz veciem pamatnēm, pārliecinieties, ka tepju un līmju atlikumi stingri turas pie pamata, spēj izturēt slodzi un nešķīst ūdenī. Pretējā gadījumā tos pilnībā noņemiet. Poliuretāna, epoksīdu un bitumena līmes pārpalikumi jāgruntē ar ARDEX P 82.

Mēs garantējam nevainojamu mūsu produktu kvalitāti. Mūsu zināšanas balstās uz laboratoriskiem pētījumiem un praktisko pieredzi un palīdz izvēlēties produktu un darba metodi. Tā kā mēs nevaram kontrolēt lietotāja darba apstākļus, neuzņemamies atbildību par iegūtajiem rezultātiem. Specifiski konkrētajā valstī spēkā esoši, uz reģionāliem standartiem, būvnoteikumiem un celtniecības vai industriālajām normām balstīti noteikumi var būt par iemeslu specifiskiem ieteikumiem produktu lietošanai.



ARDION

ARDEX P 51

Грунтовочная дисперсия

Для пола, стен и потолков

Надежная грунтовка с широкой областью применения

Грунтовка, повышение адгезионной прочности и водонепроницаемое закрытие пор

Предотвращает образование воздушных пузырей на основании при шпаклевании

Не содержит растворителей



ARDEX Baustoff GmbH
A-3382 Loosdorf, Hürmer Straße 40
Тел.: +43 (0)2754/70 21-0
Факс: +43 (0)2754/24 90
E-mail: export@ardex.at
Internet: www.ardex.at

ARDEX P 51

Грунтовочная дисперсия

Область применения:

Грунтование, нанесение подслоя, повышающего адгезионную прочность и водонепроницаемое закрытие пор.

Для обработки поверхностей пыльных оснований, например, шлифованных, гигроскопичных ангидридных наливных полов, для грунтования цементных сплошных полов, а также для использования перед нанесением шпаклёвочных, выравнивающих и нивелирующих масс.

В качестве средства повышения сцепления на гладких бетонных полах, цементных полах и древесностружечных плитах при нанесении шпаклёвочных и выравнивающих масс.

В качестве средства повышения сцепления при применении выравнивающей и нивелирующей смеси ARDEX K 15 на ангидридных основаниях, мозаичных полах, песчаниках, поверхностях, облицованных плиткой и плитами.

Для закрытия пор на бетонных и цементных стяжках.

Предотвращает:

- образование воздушных пузырей на основании при последующей шпаклёвке;
- впитывание воды до затвердевания строительного раствора при последующей шпаклёвке.

Для грунтования оснований из гипса, ангидрида и древесностружечных плит перед последующим нанесением на него тонкослойного укладочного раствора.

В качестве средства для повышения сцепления при шпаклевке стен гипсовыми составами на гладком бетоне.

Защитный слой, который связывает пыль на шпаклёвочных и выравнивающих массах, служащих временной рабочей поверхностью.

Для внутренних работ.

Описание:

Не содержащая растворителей, белая дисперсия из синтетической смолы, которая после высыхания существенно сокращает проникновение влаги.

Подготовка основания:

Основание должно быть сухим, прочным и очищенным от пыли и других отслоений.

Способ применения

Использовать чистые ёмкости.

Грунтовочную дисперсию ARDEX P 51 следует применять:

- в качестве грунтовки и средства для повышения сцепления перед укладкой плитки не разбавляя;
- в качестве грунтовки и средства повышения сцепления при последующем нанесении на древесностружечные плиты или другое плотное и гладкое основание под выравнивающей массой разбавленной водой в соотношении 1 : ½;
- для закрытия пор на свежем бетоне оснований и потолков разбавленной водой в соотношении 1 : 1
- в качестве грунтовки и средства повышения сцепления на гигроскопичном основании разбавленной водой в соотношении 1 : 3.

Прежде чем начинать дальнейшие работы, следует равномерно нанести грунтовку и дать ей высохнуть до образования прозрачной тонкой плёнки.

Расход материала:

В качестве грунтовки и средства повышения сцепления на древесностружечных плитах расход смеси ARDEX P 51 составляет 300 г на м² без разбавления водой.

В качестве грунтовки и средства повышения сцепления на плотном и гладком основании расход концентрированного ARDEX P 51 на м² составляет 200 г, т.е. 300 г дисперсии, разбавленной водой в соотношении 1 : ½.

Для закрытия пор на основаниях из бетона и цементных стяжках расход концентрированного ARDEX P 51 на квадратный метр составляет около 150 г на м², т.е. 300 г дисперсии, разбавленной водой в соотношении 1 : 1.

В качестве грунтовки, средства повышения сцепления и связывания пыли расход концентрированного ARDEX P 51 на м² составляет около 50 г, т.е. 200 г дисперсии, разбавленной водой в соотношении 1 : 3.

Ниже в таблице по применению различных грунтовок также указана предварительная подготовка оснований при последующих шпаклёвочных, выравнивающих и нивелирующих работах с использованием товаров фирмы ARDEX.

Основание	Грунтовка	Разъавление ARDEX P 51 : вода
Плотные и гладкие основания, например, предварительно изготовленные бетонные плиты для полов или особенно уплотнённые цементные основания, древесностружечные плиты при применении шпаклёвочных и выравнивающих масс	ARDEX P 51 ARDEX P 82	1 : ½ –
Плотные и гладкие основания, например, улучшенные ангидридные полы, мозаичные основания, песчаники, поверхности, облицованные плиткой и плитами только при применении выравнивающей и нивелирующей смеси ARDEX K 15 при применении других выравнивающих масс	ARDEX P 51 ARDEX P 82 ARDEX P 82	1 : ½ – –
Свежий бетон оснований и потолков	ARDEX P 51	1 : 1
Пористые, очень гигроскопичные цементные наливные полы; отшлифованные, впитывающие ангидридные основания, перед нанесением шпаклёвочного и выравнивающего раствора	ARDEX P 51	1 : 3
Гладкие бетонные стены и потолки для последующей обработки гипсовыми шпаклёвочными массами	ARDEX P 51	1 : 3
Гипсовые строительные панели и гипсовая штукатурка для последующего нанесения стенных шпаклёвочных масс и тонкослойного клеевого раствора на цементной основе	ARDEX P 51	1 : 3
Древесностружечные плиты при укладке плитки быстротвердеющим строительным клеем ARDEX S 16 с добавкой ARDEX E 90	ARDEX P 51 ARDEX P 82	Неразбав- ленный –
Литой асфальт, плохо посыпанный песком, старые асфальтированные поверхности, магнетитовые полы, синтетические покрытия, полы из искусственных материалов, лакокрасочные покрытия, металлы, дерево с лаковым покрытием, на которые наносятся тонкослойные укладочные растворы и выравнивающие массы.	ARDEX P 82	

Важно:

ARDEX P 82 – это двухкомпонентная дисперсия на основе синтетической смолы, действующая как неопреновая грунтовка.

Упаковка: вёдра по 5 кг,
и 25 кг нетто
Жестяные банки по 1 кг нетто в
упаковках по 20 штук

Хранение: В защищённых от мороза сухих
помещениях

Мы гарантируем безупречное качество наших товаров. Наши рекомендации по применению смесей основаны на результатах лабораторных исследований и практическом опыте; однако их следует рассматривать скорее как общие советы без гарантии достижения нужного результата, поскольку мы не можем влиять на конкретные строительные условия и методы исполнения работ.





ARDEX P51

Primer and Bonding Agents

FEATURES

Floor, wall and ceiling

Safe primer with a wide application range

Primer, bonding agent and water-inhibiting pore closer

Prevents air bubbles rising from the sub - floor when finishing

Solvent – free



本企业通过ISO9001:2000质量认证体系



ARDEX HONG KONG LIMITED
Unit D, 16/F., CNT Tower , No.338 Hennessy Road,
Wanchai, Hong Kong
TEL: (852) 2529 6325 FAX: (852) 2529 8615

ARDEX(SHANGHAI)CO., LTD.
TEL: (021) 6404 8028 FAX: (021) 6404 6033
Hotmail: 800-820-7022
www.ardexchina.com

ARDEX P51

Primer and Bonding Agents

DESCRIPTION

Solvent-free, blue synthetic resin dispersion, which after drying clearly inhibits water penetration.

AREAS OF APPLICATION

Water-inhibiting primer, precoat, bonding agent and pore closer. Primer cement screeds to take finishing, repairing and leveling compounds.

As a pore closer on concrete and cement screeds:

It prevents air bubbles rising from the substrate in subsequent finishing layers;

It prevents any mixing water being drained in subsequent finishing layers.

Priming gypsum, anhydrite and wooden particleboards for thin bed mortar.

Bonding agent on smooth concrete for gypsum-bound wall finishing compounds.

Protective coat against dust formation on finishing and repairing compounds, which are to serve as wearing surfaces for a short time.

Indoors.

SUBSTRATES PREPARATION

The substrate must be dry, porous, firm and free from dust and release agents.

MIXING RATIO

Use clean container.

Use ARDEX P51 bonding and priming dispersion undiluted as a primer and bonding agent on wooden particleboard panels for tile setting;

Dilute 1:2 with water as a pore closer for porous concrete sub-floors and ceilings;

Dilute 1:3 with water as a primer and bonding agent on absorbent substrate.

APPLICATION

Apply primer evenly and allow drying to give a clear, thin film before beginning any subsequent work.

COVERAGE

Approximately 300g of undiluted ARDEX P51 per m² as a primer and bonding agents on wooden particle board;

Approximately 100g in concentrated form at 1:2 with water give 300g of diluted ARDEX P51 per m² as a pore closer on porous concrete and cement screed flooring;

Approximately 50g in concentrated form at 1:3 with water gives 200g of diluted ARDEX P51 per m² as a primer and bonding agent and to bind dust.

Substrate pre-treatment for subsequent finishing, repair and leveling work with products from the ARDEX range can be seen in the table below on the application of primers.

Note: ARDEX P82 is a synthetic resin primer, which consists of two components and has the effect of a neoprene primer.

SUBSTRATE	PRIMER	DILUTION ARDEX P51: WATER
Smooth and dense substrates such as pre-fabricated concrete floors or particularly compacted cement screeds and wooden particle boards when using finishing and repairing compounds	ARDEX P82	-
Smooth and dense substrates such as improved anhydrite screed flooring, terrazzo, sandstone, tiles and board coverings when using ARDEX K15 smoothing and leveling compound for other repairing compounds	ARDEX P82 ARDEX P82	- -
Porous concrete and sand/cement sub-floors and ceilings	ARDEX P51	1:2
Very porous concrete sand/cement screed, highly sucking, anhydrite screeds and flowing anhydrite screeds, absorbent or ground beneath or between finishing and repairing compounds	ARDEX P51 May require 2nd coat ARDEX P51	1:3 1:1
Smooth concrete walls and ceilings for gypsum-bound finishing compounds	ARDEX P51	1:3
Gypsum wallboards and gypsum plastering for wall finishing compounds and cement-based thin bed mortar	ARDEX P51	1:3
Wooden particle board panels when setting tiles with ARDEX S16 quick-setting building adhesive improved with ARDEX A90	ARDEX P82	-
Mastic asphalt, badly sanded old mastic asphalt floors, asphalt slab coverings, magnesium oxychloride flooring, synthetic coatings, synthetic flooring, varnishes, coats of paint, metal, wood, varnished, beneath thin bed mortars and repairing compounds	ARDEX P82	-

PACKAGING

Plastic container with 20L or 10L or 5L

STORAGE & SHELF LIFE

Can be stored for approximately 24 months in originally sealed packaging in a place free from frost.

The technical details, recommendations and other information contained in this datasheet are given in good faith and represents the best of our knowledge and experience at the time of printing. It is your responsibility to ensure that our products are used and handled correctly and in accordance with any applicable National or Local Standard, our instructions & recommendations, and only for the uses they are intended. Regional specific recommendations, standards, codes of practice, building regulations or industry guidelines may effect specific installation recommendations. Our Company policy is one of continuous Research & Development; we therefore reserve the right to update this information at any time without prior notice. We guarantee the consistent high quality of our products; however, as we have no control over site conditions or the execution of the work, we accept no liability for any loss or damage which may arise as a result thereof. The supply of our products and services is also subject to certain terms, warranties & exclusions; these details will be made available to you on request. You should make yourself familiar with them.