



ARDEX A 828

Šuvju špaktele

Uz ģipša un sintētisku vielu bāzes

Špaktele sienām un griestiem ar ātri sacietējoša apmetuma īpašībām

Ģipškartona un citu būvniecības plāksņu šuvju aizpildīšanai

Vienmērīgi sacietē jebkāda biezuma kārtā

Bez rukuma

Neplaisā

Nedegošs būvmateriāls – A1 saskaņā ar DIN 4102, 4. daļu

Atbilst DIN 1168 prasībām ģipša montāžas maisījumiem, špaktelēm un šuvju pildījumiem



ARDEX SKANDINAVIA A/S
Marielundvej 4, 2730 Herlev
Tāl.: 44 88 50 50
Fakss: 44 88 50 60
E-pasts: ardex@ardex.dk
www.ardex.dk

ARDEX A 828

Šuvju špaktele

PIELIETOJUMS:

Iekšējām – sienām un griestiem.

Sienu un griestu virsmu (tādu kā mūra, betona, gāzbetona, silikāta un kaļķu-smilšu ķieģeļu, vieglo būvkonstrukciju, ģipškartona, izolācijas plātņu u. c.) špaktelēšanai, izlīdzināšanai un apmešanai kā biežās, tā plānās kārtās pirms krāsošanas vai tapešu līmēšanas.

Ģipškartona, betona elementu un citu celtniecībā izmantojamu plātņu šuvju aizpildīšanai.

Lielu plaisu, caurumu un dobumu aizpildīšanai (piem., pēc elektroinstalācijas darbiem).

Dekoratīvajiem darbiem.

Armatūras nesošo elementu, elektroinstalāciju un citu līdzīgu elementu piestiprināšanai.

RAKSTUROJUMS:

Balts pulveris uz ģipša un sintētisku vielu bāzes. Sajaucot pulveri ar ūdeni, tiek iegūta elastīga, pastveidīga java, kura sacietējot stipri salīp ar sienu un griestu virsmām.

Vienlīdz laba saķere ar mūri, betonu, gāzbetonu, kaļķakmens, ģipša vai cementa apmetumu un celtniecībā izmantojamām plātnēm.

Špaktele ARDEX A 828 labi aizpilda, ir bez rukuma un sacietējot neplaisā. Vienā darba paņēmienā var viegli un vienmērīgi uzklāt vēlāmā biezuma kārtu.

ARDEX A 828 kārtā "elpo" un ir optimāla virsma krāsošanai, tapešu līmēšanai vai cita veida segumiem.

PAMATNES SAGATAVOŠANA:

Pamatnei ir jābūt neslīdošai, sausai, stingrai, bez putekļiem, brīvām dāļiņām, netīrumiem un saķerei traucējošām vielām. Tapetes, atlobījusies krāsa un atslāņojušies apmetuma gabali ir jānoņem.

Pirms apmešanas darbiem no pamata, kas klāts ar laku, eļļas vai polimēru krāsām vai citu sintētisku kārtu, jānotīra vasks, eļļa un taukvielas.

Neuzsūcošus un blīvus pamatus saķeres uzlabošanai gruntē ar sintētisko sveķu grunti ARDEX P 82.

Gludu betona pamatu gruntē ar grunti ARDEX P 51, kas atšķaidīta ar ūdeni attiecībā 1:3.

MAISĪJUMA PAGATAVOŠANA UN LIETOŠANA:

Tīrā maisāmajā traukā ielejiet tīru, aukstu ūdeni un ieberiet tādu pulvera daudzumu, lai, spēcīgi maisot, izveidotos elastīga java bez kunkuļiem. Uz 12,5 kg ARDEX A 828 pulvera samaisīšanai vajag aptuveni 6,5 l ūdens.

Pēc iemaistīšanas jānogaida 1–3 minūtes, pēc tam vēlreiz jāsamaisa. Pastveidīgā java jāizlieto aptuveni 30 minūšu laikā. Java vienmērīgi sacietē, nesaplok šuvēs, caurumos, plaisās vai starpās. Virsma nesaplaisā.

Ja nepieciešams, lai virsma būtu īpaši līdzena, uzreiz pēc javas sacietēšanas to var nošpaktelēt otrreiz.

Tikko sacietējušu virsmu var arī vienmērīgi samitrināt ar sūkli un pēc aptuveni 15 min. veikt tālāku tās apstrādi.

Ja ģipškartona plākšņu šķautnes ir pienācīgi izveidotas, nav nepieciešamas izmantot armēšanas lentes.

ARDEX A 828 var lietot temperatūrā, kura nav zemāka par +5°C.

Šaubu gadījumā vispirms izdriet izmēģinājumus.

KRĀSOŠANA:

Krāsošanas vai tapešu līmēšanas darbus var veikt pēc tam, kad špaktele pilnībā izžuvusi. Papildus gruntēšana gandrīz nekad nav nepieciešama. Lai, veicot remontdarbus, nepieļautu nevienmērīgu krāsas kārtas izžūšanu, iespējams, ka atsevišķas vietas vai pat visu laukumu nāksies gruntēt. Tas ir atkarīgs no izmantojamo krāsu īpašībām.

Ūdensizturīga špaktelēšana, piem., mitrās telpās, pirms krāsošanas vai cita veida apdares tiek veikta ar āra darbiem paredzētu baltas krāsas tepi ARDEX F 11 vai ARDEX F 5.

TEHNISKIE DATI:

Maisīšanas attiecības:

aptuveni 6,5 l ūdens : 12,5 kg pulvera,
attiecīgi:

aptuveni 1 tilpuma daļa ūdens : 2 tilpuma daļas pulvera

Pulvera svars:

aptuveni 1,0 kg/l

Svaigas javas svars:

aptuveni 1,5 kg/l

Materiāla patēriņš:

aptuveni 1,0 kg pulvera uz 1 m², ja biezums 1 mm

Izlietošanas laiks (+20°C):

aptuveni 30 min.

Krāsošanas/līmēšanas darbi:

tiek veikti pēc izžūšanas

Spiedes izturība: pēc 28 diennaktīm aptuveni 9 N/mm²

Lieces izturība: pēc 28 diennaktīm aptuveni 4 N/mm²

pH līmenis:

aptuveni 8

Iepakojums:

12,5 kg un 5 kg maisi (iekājumā pa 4)

Uzglabāšana:

aptuveni 12 mēnešus, sausā telpā, neatvērtā oriģinālajā iepakojumā

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.



ARDEX A 828

Шпатлевка для стен

На гипсо-синтетической основе

Шпатлевка со свойствами быстросохнущей штукатурки

Для заделки швов гипсокартонных и строительных плит

Для шпатлевочных работ этапа 1-4 согласно ÖNORM B 3415

Гарантирует равномерное распределение при любой толщине слоя

Не дает усадки

Не образует трещин

Негорючий строительный материал класса A1 согласно EN 13501, часть 1

Соответствует требованиям стандарта DIN 1168 к гипсовым укладочным, фуговочным и шпатлевочным смесям



ARDEX Baustoff GmbH
A-3382 Loosdorf · Hürmer Straße 40
Tel.: +43 (0) 27 54/70 21-0
Fax: +43 (0) 27 54/24 90
office@ardex.at
www.ardex.at

ARDEX A 828

Шпатлевка для стен

Область применения:

Выравнивание и оштукатуривание необработанной кирпичной кладки, бетона, газобетона, легких строительных и изоляционных плит перед наклеиванием обоев или нанесением краски.

Заполнение обширных углублений в стенах и потолках. Заполнение трещин, отверстий, щелей, а также швов в гипсокартонных и прочих строительных плитах.

Шпатлевание поверхностей стен из силикатного и плоского кирпича.

Заделка швов в сборных бетонных потолках.

Укладка гипсовых плит.

Штифтование и установка держателей для арматуры, электропроводки и т.д.

Для внутренних работ.

Описание:

Белый порошок на гипсо-синтетической основе.

При замешивании с водой образуется пластичный пастообразный раствор, который после застывания имеет высокую адгезию на любых шероховатых поверхностях, будь то кирпичная кладка, бетон, газобетон, известковая, гипсовая или цементная штукатурка или строительные плиты.

ARDEX A 828 обладает высокой заполняющей способностью, не дает усадки и быстро и легко укладывается за один рабочий подход даже толстым слоем.

ARDEX A 828 воздухопроницаем и является оптимальным основанием для красок, адгезионных средств и клеев.

Подготовка основания:

Основание должно быть шероховатым, сухим, прочным и чистым. Следует удалить обои, отслаивающуюся краску и отстающую штукатурку.

Поверхности, покрытые лаком, масляными или полимерными красками, а также прочие плотные основания перед шпатлеванием необходимо очистить от воска, масла и жира.

Любые плотные и гладкие основания следует грунтовать мультифункциональной грунтовкой ARDEX P4 или грунтовкой на основе синтетической смолы ARDEX P 82. Гладкий бетон следует грунтовать дисперсией ARDEX P 51, разбавленной водой 1:3.

Способ применения:

В чистую емкость залить чистую воду и всыпать столько порошка, чтобы при интенсивном помешивании образовался раствор без комков.

Для замешивания 25 кг ARDEX A 828 понадобится 13 л воды.

Раствор оставить «созреть» на 1-3 минуты и перемешать еще раз, после чего он приобретает густую пастообразную консистенцию со временем использования около получаса.

В течение времени использования раствор постепенно схватывается, при этом он не дает усадку в трещинах, отверстиях и щелях, не трескается.

Для получения гладкой поверхности раствор после нанесения повторно шпаклюется, или смачивается влажной губкой и затирается шпателем в течение 15 минут.

При возникновении сомнений следует провести пробные работы.

Работать с ARDEX A 828 можно при температуре выше 5 °C.

Последующая отделка:

Перед покраской или оклеиванием нанесенный слой шпатлевки должен высохнуть.

Практически никогда не возникает необходимость грунтования для укрепления нанесенного слоя.

Однако при ремонте отдельных мест поверхности во избежание неравномерного высыхания последующего слоя краски в зависимости от ее наполняющей способности следует грунтовать эти места или всю поверхность. Для шпатлевания под плотные покрытия или для создания водоизоляционного слоя, например, во влажных помещениях, лучше использовать цементную шпатлевку ARDEX F 11.

Важно:

При укладке гипсокартон плит использование армирующей ленты не обязательно, если форма кромок этих плит хорошо согласуется со всеми стыками.

Технические данные

согласно нормам качества ARDEX:

Соотношение при смешивании: ок. 13 л воды : 25 кг порошка
соответственно
ок. 1 об. ч. воды : 2 об. ч. порошка

Насыпной вес: ок. 1,0 кг/л

Вес свежего раствора: ок. 1,5 кг/л

Расход материала: ок. 1,0 кг порошка на м² и мм

Время работы
(20 °C): ок. 30 минут

Покраска и оклеивание: после высыхания


Прочность на сжатие: через 28 дней ок. 9 Н/мм²

Прочность на изгиб: через 28 дней ок. 4 Н/мм²

Значение pH: ок. 8

Упаковка: мешки по 25 кг нетто;
мешки по 12,5 кг нетто с удобной ручкой;
мешки по 5 кг нетто, упакованные по 4 шт.

Хранение: в закрытой заводской упаковке в сухом помещении ок. 12 месяцев

	4B-EN 13963 Fugenspachtel für Fugenspachtelung ohne Fugendeckstreifen.
	Brandverhalten: A1 nach EN 13501, Teil 1 Bruchlast: >400 N
ARDEX Baustoff GmbH Hürmer Straße 40, A-3382 Loosdorf 08	

Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellen-Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.



ARDEX A 828

Wall filling compound

Gypsum/synthetic-based

Wall filling compound
with the advantages of a fastsetting plaster

To close joints of gypsum plasterboards
and other building boards

Hardens continuously at every layer thickness

Does not collapse

Remains crack-free

Non-combustible building material
class A 1 according DIN 4102, part 4

Fulfills the requirements for bonded-gypsum,
joint-gypsum and levelling gypsum according DIN 1168



ARDEX Baustoff GmbH
A-3382 Loosdorf, Hürmer Straße 40
Tel. 027 54/70 21-0
Fax 027 54/24 90
E-mail: office@ardex.at
Internet: www.ardex.at

ARDEX A 828

Wall filling compound

Use:

Smoothing and plastering raw masonry, concrete, aerated concrete, lightweight building boards, softboards and insulation boards prior to wallpapering and painting.

Filling large-surface depressions in walls and ceilings.

Filling cracks, holes, slits as well as joints in gypsum plasterboards and other building boards.

Filling wall surfaces made of lime-sand precision blocks and elements.

Closing joints in pre-fabricated concrete ceilings.

Laying gypsum planks.

Dowelling and placing holders for fittings and installations among other things.

Indoors.

Description:

White powder on a gypsum/synthetic basis.

When mixed with water the result is a smooth, paste-like mortar, which after hardening adheres firmly to all gripped wall and ceiling surfaces – irrespective of whether it is a masonry, concrete, aerated concrete, lime, gypsum or cement plastering and building boards.

ARDEX A 828 has a high build, does not collapse and can be easily and swiftly applied in one single operation – even in thicknesses up to several centimetres.

The ARDEX A 828 is capable of breathing and a suitable substrate for paints, binding agents and adhesives.

Substrate preparation:

The substrate should be gripped, dry, firm and free from dust, dirt and other release agents. Wallpapers, non-adherent or weakly bound coats and loose plastering must be removed.

Varnish, oil, plastic coats and similarly dense substrates must be cleaned of wax, oil and grease prior to coating.

All smooth and dense surfaces must be coated with ARDEX P 82 synthetic resin primer as a bonding agent. Smooth concrete must be primed with ARDEX P 51 bonding and priming dispersion, diluted 1 : 3 with water.

Application:

Clear water is put into a clean mixing container and as much powder is mixed in whilst stirring vigorously to give a lump-free mortar.

Approximately 13 litres of water are needed to mix 25 kg of ARDEX A 828 powder.

After a maturing time of 1 – 3 minutes and repeated stirring, the mortar is paste-like and creamy and easy to work for approximately 1/2 hour.

The mortar hardens continuously during the working time without collapsing in joints, holes, cracks or slits. In so doing, the surface remains crack-free. In order to produce smooth surfaces the mortar layer after hardening is either subsequently coated or evenly soaked using a sponge and can then be sharply trowelled down for approximately 1/4 hour.

If in doubt, set up test areas.

ARDEX A 828 must be worked at temperatures above +5°C.

Subsequent treatment:

The filling layer must be thoroughly dry for any subsequent coating and bonding work.

Priming in order to harden the smoothing coat is almost always unnecessary.

However, to avoid uneven drying of the subsequent coat of paints with repair work, it can be necessary – depending on the build and hiding power of the paint used – to prime these areas or the entire surface.

Filling layers beneath dense wall coverings and waterresistant coats, e.g. in damp rooms, should be white, cement-bound ARDEX F 11.

Pay attention to the following:

Inserting reinforcing strips can be dispensed with for gypsum plasterboards if the edges of these boards are designed accordingly.

Technical data according to ARDEX quality standards:

Mixing ratio:	approx. 13 l water : 25 kg powder is equivalent to approx. 1 vol. of water : 2 vol. of powder
Bulk density:	approx. 1.0 kg/l
Mortar weight when freshly mixed:	approx. 1.5 kg/l
Material requirement:	approx. 1.0 kg powder per m ² and mm
Working time: (20°C):	approx. 30 minutes
Painting and pasting work:	after drying
Ball pressure hardness:	after 28 days approx. 9 N/mm ²
Tensile bending strength:	after 28 days approx. 4 N/mm ²
pH-Value:	approx. 8
Packaging:	sacks with 25 kg net sacks with 12.5 kg net bags with 5 kg net in packs of four
Storage:	can be stored for approximately 12 months in dry rooms in originally sealed packaging.

We assume the warranty for the perfect quality of our products. Our handling recommendations are based on trials and practical experience; they can, however, only be regarded as general advice without a quality warranty, as we have no influence on work site conditions and the execution of the work.