

Isogronnd 924

Isogronnd 924

**waterverdunbaar, gepigmenteerd, dampdoorlatend,
isoleert water- en nicotinevlekken, voor binnen**

Eigenschappen

Waterverdunbare, wit gepigmenteerde, isolerende grondering. Sterk hechtend, goed dekkend en gemakkelijk te verwerken. Na voldoende droging bij gelijktijdige handhaving van de dampdoorlaatbaarheid overschilderbaar/overplakbaar met Brillux dispersieafwerkingen, organisch gebonden pleister, behang, enz.

Toepassing

Als grondering voor het isoleren van ingedroogde watervlekken, lichte tot matig ernstige nicotine-, olie- en roetvlekken en wateroplosbare, vergelende inhoudstoffen uit gipskartonplaten binnenshuis.

Kan worden gebruikt in bijv. kinderdagverblijven, ziekenhuizen, keukens en andere gevoelige ruimtes.

Productomschrijving

Standaardkleur: 0095 wit.

Andere kleuren op aanvraag.

Glansgraad: mat

Materiaalbasis: alkydhars-emulsie

Dichtheid: ca. 1,35 g/cm³

Verpakking: 10 l

Verwerking

Verdunning

Onverdund verwerken.

Aankleuren

Kan zonder afname van de isolerende werking alleen worden bijgekleurd met max. 0,2% Mixol Universele Mengkleuren 1128.

Verdraagzaamheid

Alleen mengbaar met gelijksoortige en in dit praktijkmerkblad als daarvoor in aanmerking komend vermelde materialen.

Aanbrengen

Isogronnd 924 kan worden verwerkt met een kwast of roller en met de airless-spuittechniek. Bij verspuiten de spuitnevel niet inademen, geschikte beschermende kleding dragen.

Verbruik

Minimaal 150 ml/m² per laag. De exacte verbruikshoeveelheden kunnen worden bepaald door een proefvlak op het object.

Verwerkingstemperatuur

Het gunstigst is een lucht- en objecttemperatuur van +15 °C tot +25 °C. Niet verwerken bij een lucht- of objecttemperatuur van minder dan +10 °C.

Reinigen gereedschap

Na gebruik onmiddellijk reinigen met water. Na de verwerking met een spuitapparaat en ook vóór wisseling van materiaal is een intensieve apparaatreiniging absoluut noodzakelijk om beschadiging van het apparaat en van slangen en spuitkoppen te vermijden.

Droging (+20 °C, 65 % rel. luchtvochtigheid)

Op zijn vroegst overschilderbaar na 12 uur.

Bij lage temperatuur en/of hoge luchtvochtigheid rekening houden met een langere droogtijd.

Opslag

Koel en vorstvrij bewaren. Aangebroken verpakkingen goed sluiten.

Declaratie
Opmerking

Bevat conserveringsmiddelen.
Spuitsnel niet inademen.

Gevarenklasse

WGK 1, volgens VwVwS.

Productcode

BSW20.

De actuele gegevens in het veiligheidsblad in acht nemen.

Airless-spuitgegevens

Spuitopening		Spuithoek	Druk in bar	Verdunning
inch	mm			
0,021 - 0,027	0,53 - 0,69	40° - 80°	ca. 150	onverdund

Laagopbouw
Ondergrondvoorbereiding

De ondergrond moet vast, droog, schoon en draagkrachtig zijn en vrij zijn van uitbloeiingen, kalklagen, bekistingolie en lossingsmiddelen, corrosiebevorderende bestanddelen en andere tussenlagen die de hechting tegengaan. Aanwezige

afwerklagen controleren op deugdelijkheid, draag- en hechtcracht. Niet-intacte en ongeschikte afwerklagen grondig verwijderen en volgens voorschrift afvoeren. Veegvast en witkalk grondig afwassen. Intacte olieverf- en laklagen logen, grondig schuren en schoonmaken. Niet-overschilderbare wandbekleding incl. lijm- en

papierresten volledig verwijderen. Reparatieplekken volgens voorschrift vakkundig flatueren. Verontreinigingen, nicotine-, roet-, olie- en vetvlekken met een vetoplossend reinigingsmiddel (bijv. Uni-Reiniger 1032) zoveel mogelijk verwijderen. De ondergrond naar behoefte voorbereiden. Zie ook VOB deel C, DIN 18363, paragraaf 3.

Eerste behandeling

Ondergrond	Grondlaag	Tussenlaag	Eindlaag
Binnenpleister (drukvastheids categorie CS II/CS III/CS IV), beton	zo nodig, Lacryl Voorstrijkmiddel ELF 595 of Voorstrijkmiddel 545	1 - 2 x Isogron 924	naar keuze met Brillux dispersieafwerkingen, pleistersystemen, CreaGlas glasweefsel, behang ¹⁾ , enz.
Gipspleister, gipskarton, gipsplaten	afhankelijk van de eisen Lacryl Voorstrijkmiddel ELF 595 of Voorstrijkmiddel 545		
Wandbekledingen, bv. rauhfaser, Rapidvlies, reliëfbehang			

¹⁾ Ter verbetering van de hechting aan de gebruikte lijm 20% dispersielijm, bijv. CreaGlas Weefselijm ELF 377, toevoegen.

Onderhoudsbehandeling

Ondergrond	Grondlaag	Tussenlaag	Eindlaag
normal zuigende ondergronden, bijv. matte dispersieafwerkingen	zo nodig, Lacryl Voorstrijkmiddel ELF 595	1 - 2 x Isogronnd 924	naar keuze met Brillux dispersieafwerkingen, pleistersystemen, CreaGlas glasweefsel, behang ¹⁾ , enz.
niet-zuigende of zwak zuigende ondergronden, bijv. olieverf- en laklagen, glanzende dispersieafwerkingen	zo nodig, Hechtgrond ELF 3720		

¹⁾ Ter verbetering van de hechting aan de gebruikte lijm 20% dispersielijm, bijv. CreaGlas Weefselijm ELF 377, toevoegen.

Opmerkingen

Toepassing binnen

Bij toepassing in het binnenbereik gedurende de verwerking en droging voor een goede ventilatie en beluchting zorgen.

Isolerende werking controleren

De isolerende werking is afhankelijk van de objectsituatie, de droogomstandigheden ter plaatsen en de laagdikte van het opgebrachte materiaal. Voor een betrouwbare verwerking ter plaatse moet de isolerende werking vóór toepassing op een groter oppervlak worden gecontroleerd door het maken van proefvlakken, waarop ook de geplande eindlaag moet worden aangebracht.

Voor een goede beoordeling op gipskarton is het zinvol om een proefvlak over meerdere plaatbreedten met inbegrip van de voegen en plamuurplekken aan te brengen.

Andere isolerende afwerkingen

Bij verontreiniging van grote oppervlakken, sterke verkleuring of nicotineaanslag, ongunstige verwerkingstemperaturen of wanneer ruimtes binnen een dag moeten worden gerenoveerd, kunnen ook andere isolerende afwerkingen doelmatig zijn, bijv. Isoleergrond 115 of CreaGlas 2K-PU-Finish 3471. Voor het beoordelen van de ondergrond en het geven van systeemadvies staat de Brillux adviesdienst u graag ter beschikking.

Overige informatie

De gegevens in de praktijkmerkbladen van de toegepaste producten in acht nemen.

Aanwijzingen

Dit praktijkmerkblad werd met in acht neming van de Duitse wetgeving, normen, voorschriften en richtlijnen opgesteld. Alle gegevens werden op basis van de actuele Duitse versie vertaald. De inhoud leidt niet tot aansprakelijkheid. De klant/gebruiker wordt niet daarvan ontbonden, onze producten op hun geschiktheid voor het gestelde doel te testen. Overigens gelden onze algemene handelsvoorwaarden.

Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave van dit praktijkmerkblad verliezen de voorgaande gegevens hun geldigheid. De actuele versie vindt u op internet.

Brillux
Benelux b.v.
Schuttevaerweg 15
3044 BA Rotterdam
NEDERLAND
Tel. +31 10 29234-89
Fax +31 10 29234-70
info@brillux.nl
www.brillux.nl