

TECHNISCHE KAART

EERSTE RENOVATIEPLEISTERLAAG 910

Eerste pleisterlaag in het renovatie pleistersysteem van KREISEL



Parameters

De eerste pleisterlaag 910 is bestemd voor het voorbereiden van de ondergrond bij renovatiepleistersystemen, op plaatsen belast met de inwerking van vocht en uitbloeiing. Het product voldoet aan de richtlijnen van de WTA

Properties

- Dampdoorlatend
- Waterbestendig
- Vorstbestendig
- Hoge hechtingsgraad op vochtige ondergronden en ondergronden met een hoog zoutgehalte.
- Het product voldoet aan de richtlijnen van de WTA
- Grote mechanische bestendigheid

Gebruikswijze



Technische parameters

Artikelnummer	17074
Verpakking	
Hoeveelheid in de verpakking	25 kg/E
Unit per pallet	48 E/Pal.
Korrelgrootte	0-2 mm
Verbruik	ca. 6 kg/m ²
Waterbehoefte in eenheden	ca. 3,8 L/E
Hechtsterkte	≥ 0,45 MPa
Druksterkte	≥ 6 MPa (28 d)
Chroomgehalte	≤ 0,0002 %
Mortelgroep	CS IV (> 6 MPa)

EERSTE RENOVATIEPLEISTERLAAG 910

Eerste pleisterlaag in het renovatie pleistersysteem van KREISEL

Artikelnummer	17074
Laagdikte	0-5 mm
Droogtijd	24 h (van) 72 h (tot)
Verwerkingstijd	2 h

Samenstelling

- Gebluste kalk
- Minerale vullers
- Additieven
- Portland cement

Voorwaarden voor het uitvoeren van het werk

Bij temperaturen van +5 °C tot +25 °C gebruiken, deze temperatuur betreft de buitenlucht, de ondergrond en het product. Elke ondergrond moet dragend, compact, stabiel, vlak en schoon zijn.

Vorbereiding van de ondergrond

Voor het uitvoeren van de restauratie wordt aanbevolen om een grondige analyse van het zoutgehalte en de vochtigheid van de grond uit te voeren. De ondergrond moet vrij zijn van stof, roet, vet, smeermiddelen, losmiddelen, verf, losse mortel, enz.

Oude pleisterlagen: Het beste verwijderen tot een hoogte van 1 meter boven de beschadigde zone

Ondergrond met een groot absorptievermogen: gronden met GRUNTOLIT-SG 302, REMONT GRUNT 950 lub PŁYN IMPREGANCYJNY 900(verdund in een verhouding van 1:2)

Voorbehandeling van de ondergrond

Symptomen van biologische agressie (schimmel vorming) met behulp van het preparaat SEPTOBUD 1008 verwijderen. Oude, beschadigde pleisters, met vochtplekken en efflorescentie tot de hoogte van 1 m over de beschadigingen verwijderen. Alle eventuele efflorescenties op blote muur moeten eerst mechanisch verwijderd worden. Alle losse voegen in de muren moeten verwijderd worden tot de diepte van 2 cm, en daarna de plekken met de

renovatiepleister RENOWACYJNA ZAPRAWA MURARSKO-TYNKARSKA 943 gerepareerd moeten worden. Bij het uitvoeren van werk op erg absorberende ondergronden, voorafgaand bevochtigen met water.

Vorbereiding van het product

Het droge mengsel moet worden gemaakt met voldoende schoon, koud water, handmatig of mechanisch mengen met een mortelmenger. De mechanische mengtijd is 2-3 minuten. Controleer na het mengen van de eerste batch mortel de consistentie ervan, deze moet halfvloeibaar zijn. Corrigeer indien nodig de hoeveelheid toegevoegd water. De bepaalde mengverhouding met water moet worden genoteerd, zodat de volgende batches van de mortel op dezelfde manier worden voorbereid. Geharde mortel niet met water of met vers materiaal mengen.

Gebruikswijze

De mortel gelijkmatig aanbrengen op ong. 50% van het oppervlak door middel van een aggregaat of pleisterspaan, terwijl de laagdikte 5 mm blijft.

Opmerkingen voor de uitvoering

Alle werkzaamheden uitvoeren wanneer het niet regent, indien de zonbestraling niet te sterk is en bij zachte wind. Indien het nodig is, deze werkzaamheden bij slechte weeromstandigheden uit te voeren, dient men speciale beschermingen te gebruiken, die de invloed van het weer beperken. Gepleisterde ruimten moeten geventileerd worden, maar de luchttochten of het te snel drogen van de mortel door de werking van de zonbestraling of verwarming is niet toelaatbaar. Product altijd toepassen in temperaturen +5 °C tot +25 °C. In de periode van het verharden de temperatuur op het niveau van min. +5 °C houden.

EERSTE RENOVATIEPLEISTERLAAG 910

Eerste pleisterlaag in het renovatie pleistersysteem van KREISEL

Opslag

Op een droge plaats, in onbeschadigde originele verpakking, maximaal 12 maanden vanaf de productiedatum

Algemene aanwijzingen

Deze kaart vervangt alle vorige versies. De informatie in dit infoblad is gebaseerd op onze huidige kennis en praktijkervaring. Dit is slechts algemene informatie en maakt geen deel uit van de verantwoordelijkheid van de producent voor de uitvoering en manier van gebruik. Er kunnen verschillen optreden en specifieke werkwijzes bestaan. Het product moet worden gebruikt in overeenstemming met de technische vereisten en veiligheidsregels. Contact met de huid dient te worden vermeden, en de ogen moeten worden beschermd. In geval van contact met de ogen, spoel grondig met schoon water en raadpleeg een arts. Het wordt aanbevolen om handschoenen, veiligheidsbril en beschermende kleding te dragen. Alle technische gegevens in dit productinformatieblad zijn onder laboratoriumomstandigheden bepaald.