

Kiwitz PRM 110



Grondlaag voor zuigende ondergronden.

	Kiwitz PRM 110			
	Toepassingsgebied Gipspleisters, gipskartonplaten, gipsvezelplaten, poreus beton, minerale pleisters, vezelcement platen, beton, metselwerk, cementen dekvloeren en calcium dekvloeren. Voor vloeren en muren, voor binnen- en buiten toepassingen.			
	Eigenschappen Verbetert de hechting op de ondergrond, Stofbindende en waterafstotende werking, Voorkomt te snelle uitdroging van navolgende lagen, Makkelijk verwerkbaar, Alkalibestendig en Oplosmiddelvrij.			

Productomschrijving

Een alkalibestendige, onverzeepbare grondlaag met stofafbindende en waterafstotende werking die geschikt is voor zuigende ondergronden.

Toepassingsgebied

Kiwitz PRM 110 is een primer ter versterking van de ondergrond en ter verbetering van de hechtende werking van pleister-, egalisatie- en lijm mortels op zuigende ondergronden.

Kiwitz PRM 110 is geschikt om als grondlaag op gipspleisters, gipskarton- en gipsvezelplaten, poreus beton, minerale pleisters, vezelcementplaten, beton, metselwerk, cementen dekvloeren en calciumsulfaat dekvloeren aangebracht te worden, voordat ze betegeld worden. Tegelijk wordt beschermd tegen te snelle wateronttrekking en daardoor wordt tevens de open tijd en de hechting van tegellijm verbeterd.

Producteigenschappen

- Verbetert de hechting op de ondergrond
- Stofafbindende en waterafstotende werking
- Voor alle zuigende ondergronden
- Voor binnen en buiten
- Voor muren en vloeren
- Gebruiksklaar
- Voorkomt te snelle uitdroging van navolgende lagen
- Makkelijk met een kwast of rol verwerkbaar
- Oplosmiddelvrij
- Alkalibestendig

Verwerkingsvoorschriften

Algemene aanwijzingen:

Alle eigenschappen hebben betrekking op een temperatuur van +23°C zonder tocht en een relatieve luchtvochtigheid

Kiwitz PRM 110



Grondlaag voor zuigende ondergronden.

van 50%. Door hogere temperaturen en een lagere luchtvochtigheid wordt de opdroging versneld, door lagere temperaturen en een hogere luchtvochtigheid wordt de opdroging vertraagd. Bij gipshoudende ondergronden de aanbevelingen van de betreffende fabrikant in acht nemen.

Wateroplosbare lijmresten absoluut van de ondergronden verwijderen.

De aangebrachte grondlaag tegen verontreiniging en vocht beschermen.

Bijzondere aanwijzingen:

Als het product in de open lucht verwerkt wordt, mag dit niet gebeuren als het regent of dreigt te gaan regenen. Kiwitz PRM 110 kan bij droog en warm weer na ca. 15 minuten bewerkt worden. Bij vochtig weer en/of bij lage temperaturen is een dienovereenkomstig langere droogtijd noodzakelijk.

In koel- en vriesruimtes voor voldoende droogtijd zorgen, om te voorkomen dat de smaak van levensmiddelen nadelig beïnvloed wordt.

Behandelde calciumsulfaat dekvloeren kunnen pas na 12 uur met grootformaat tegels betegeld worden. Niet geschikt voor het verwerken van tegelformaten groter dan 1x1 meter op behandelde calciumsulfaat dekvloeren.

Voorbereiding van de ondergrond:

De ondergronden moeten vast, stabiel, droog, vormvast genoeg zijn en vrij van stof, olie, vet en hechtingsverminderende bestanddelen. De ondergrond moet zuigend zijn.

Afbladderende mortel- en verfresten, kalkverf, krijtende lagen en losse delen moeten verwijderd worden en de oppervlakken van stof ontdaan. Lijmverf en minder vaste dispersieverf moeten afgewassen en opgedroogd zijn voor dat het oppervlak behandeld wordt.

De noodzakelijke voorbehandelingen van de betreffende ondergronden moeten aan de specifieke situatie op de bouwplaats aangepast worden.

Verwerking:

Kiwitz PRM 110 is klaar voor gebruik respectievelijk kan in een mengverhouding van max. 1:1 vol. dl. met water verdund worden.

Voor gebruik goed oproeren. Bij een sterk zuigende ondergrond moet een tweede laag aangebracht worden.

Het materiaal dient gelijkmatig en verzadigend met geschikt gereedschap, zoals bijvoorbeeld een kwast, borstel, rol of spuit, aangebracht te worden. Plasvorming vermijden.

De aan te brengen hoeveelheid is afhankelijk van de ondergrond ca. 0,15 tot 0,25 liter/m².

De droogtijd is ca. 0,5 tot 12 uur, afhankelijk van de temperatuur en luchtvochtigheid. De droging controleren door middel van de kras- respectievelijk bevochtigingsproef. Als het product droog genoeg is, kan met de navolgende werkzaamheden voor het aanbrengen van een betegeling of een vloer begonnen worden. Lijm moet binnen 2 dagen aangebracht worden.

De werkgereedschappen onmiddellijk na het gebruik met water reinigen. In geharde toestand dienen gereedschappen met weber.sys 992 gereinigd te worden.

Technische gegevens

Samenstelling	Kunststofdispersie
Kleur	Rood
Aanbrenggereedschap	Penseel, Borstel, Rol of een geschikte Spuit
Droogtijd	Ca. 0,5 tot 12 uur, afhankelijk van de temperatuur en luchtvochtigheid
Verwerkingstemperatuur	Min. +5 °C
Waterdampdiffusieweerstandsgetal	Ca. 1800
Dichtheid	1,01 kg/ltr



Kiwitz PRM 110



Grondlaag voor zuigende ondergronden.

Verbruik/Rendement

Het verbruik is sterk afhankelijk van de zuigende werking van de ondergrond: ca. 150 tot 250 ml/m².

Productdetails

Opslag

Houdbaarheid

Droog en tegen vocht beschermde opslag

Bij correcte opslag in de originele verpakking is het materiaal ten minste 12 maanden houdbaar

Verpakking

Artikelnummer

ITEM.0002311

Verpakking

Can van 10 liter

Per pallet

60 Cans

Disclaimer

Wij kunnen de juiste en daardoor succesvolle toepassing van onze producten niet controleren. Om die reden kunnen wij slechts garantie geven voor de kwaliteit van onze producten zo lang ze binnen onze verkoop- en leveringsvoorwaarden vallen, maar niet voor een succesvolle verwerking.

De maatregelen ter voorkoming van ongevallen en ter bescherming van de gezondheid, zoals aangegeven in het productveiligheidsblad en op de etiketten dienen in acht te worden genomen.

Het recht, om veranderingen aan te brengen, die een technische vooruitgang betekenen, behouden wij ons voor.

Gegevens die door onze medewerkers worden verstrekt en die niet in dit blad staan vermeld moeten schriftelijk worden bevestigd.

Eventuele octrooien alsmede bestaande wetten en voorschriften, die bijvoorbeeld de veiligheid en gezondheid betreffen, zijn door de ontvanger van onze producten op eigen verantwoording (in acht te nemen) na te komen.