

IonitFino



Product Vochtregulerende, kalkhoudende plamuurpleister met functionele mineralen. Plamuurpleister gecertificeerd conform DIN EN 13279-1. Met kalkhydraat.

Samenstelling Steenmeel (kalksteen), gips, speciaal mengsel met toeslagstoffen en natuurlijke mineralen en additieven voor een betere verwerking en hechting.

Kenmerken

- Fijne, natuurwitte, vochtregulerende plamuurpleister met een aangename witte tint.
- Zeer soepel en makkelijk gladstrijkbaar.
- Uitstekende hechteigenschappen.
- Zeer goed schuurbaar.
- Door zijn uitstekende absorberende eigenschappen wordt de luchtvochtigheid gereguleerd en verbeterd.

Toepassing

- Geharmoniseerd systeem in combinatie met IonitColor.
- Voor het plamuren van grote oppervlakken binnenshuis (Q2-Q4) op gipsplaten, pleister en beton.
- Binnenpleister met een goed vullend vermogen.
- Voor het plamuren van binnenruimtes met een normale luchtvochtigheid, inclusief keukens en badkamers voor particulieren. Niet geschikt voor gebruik onder tegels of zones die blootgesteld worden aan opspattend water.
- **Niet gebruiken in industriële natte ruimtes.**

Technische gegevens

Brandgedrag:	A2 -s1, d0
Verwerkingstijd:	ca. 30 - 60 min
Laagdikte:	0.1 - 10 mm
μ waarde:	39
pH-waarde:	ca. 10
sd-waarde:	< 0.1 m
Vochtopname:	> 20 g/m ² (3 uur bij 1,5 mm)

	IonitFinish, 15 kg zak
Korrel dikte	max. 0.1 mm
Toepassingsdikte	0.1 - 10 mm
Verbruik	ca. 0.85 kg/m ² /mm ca. 1,28 kg/m ² bij 1,5 mm laagdikte
Rendement	ca. 12 m ² /15 kg zak bij 1,5 mm laagdikte
Waterbehoefte	9.5 - 10.5 l/zak

Leverbon Papieren zak van 15 kg (54 zakken per pallet = 810 kg)

Opslagruimte Droog en veilig bewaren. Maximale bewaartijd van 12 maanden.

Kwaliteitsgarantie Alles wordt gemonitord in onze eigen laboratoria. De kwaliteit wordt continu bewaakt en gecontroleerd en alle grondstoffen worden bij ontvangst aan een strenge controle onderworpen. Baunit werkt met een TÜV-gecertificeerd kwaliteitszorgsysteem dat eveneens voldoet aan de internationaal geldende norm DIN EN ISO 9001 en een eveneens TÜV-gecertificeerd milieubeheersysteem dat voldoet aan de internationaal geldende norm DIN EN ISO 14001.

Indeling overeenkomstig de Wet chemische stoffen Zie het veiligheidsinformatieblad (te vinden op de website www.baumit.be).

Ondergrond De ondergrond moet stevig, droog en zuiver zijn en voldoende draagvermogen hebben. Loszittende, afbladderende delen, holle ruimtes, lijmverflagen, vuil, stof, olie en vet moeten worden verwijderd. Barsten moeten spievormig worden uitgehold. Filmvormende oplosmiddelen (ontkistingswas, bekistingsolie enz.) moeten worden verwijderd. Het oppervlak moet onberispelijk schoon zijn en goed droog (wit en droog).
Betonoppervlakken (maximale betonvochtigheid 3 gewichts-%) moeten doorgaans niet met een hechtmiddel worden voorbehandeld. Bij zeer gladde en dichte betonoppervlakken moet als hechtmiddel bijv. BetonKontakt of ReMineral worden gebruikt.
Andere gladde, niet absorberende ondergronden moeten worden opgeruwd.
Diepere of bredere voegen of oneffenheden moeten eerst worden gedicht met bijvoorbeeld FinoBello.
Bij een sterk en/of ongelijkmatig absorberende pleisterondergrond is een voorbehandeling met MultiPrimer vereist.
In sommige situaties is het aan te bevelen om eerst op een klein oppervlak te testen om te zien of de systeemplamuurlagen geschikt zijn voor de ondergrond.

Verwerking IonitFino wordt voor het aanmengen in het aangevoerde water gestrooid tot er zich op het oppervlak kleine eilandjes met droog materiaal vormen. Na een inwerktijd van circa 2 minuten moet de plamuurpasta klontvrij worden geroerd. Voeg eventueel water toe om de juiste consistentie te verkrijgen. Voeg geen droog materiaal meer toe om klontvorming te vermijden. Gebruik uitsluitend proper water. Roeren doet u best met een roerstok. Is het materiaal al opgesteven, voeg dan niet opnieuw water toe.
Om de luchtvochtigheid zo ideaal mogelijk te krijgen, moet u een minimale laagdikte van 1,5 mm aanhouden. Meestal moet u hiervoor twee lagen aanbrengen.
IonitFino wordt met een stalen truweel/plakspaan aangebracht en in de eerste applicatie goed dekkend gladgestreken. Na uitharding van de eerste laag (min. 4-8 uur) kan na het verwijderen van de bramen een tweede dunne laag worden aangebracht en gladgestreken.

Algemene informatie en opmerkingen Voor een correcte droging van IonitFino moet in gesloten gebouwen dwarsventilatie worden voorzien met het oog op de stevigheid van de pleister en om sinterlagen te voorkomen.
Twee ramen tegenover elkaar open zetten en doelgericht verwarmen ondersteunen het droogproces. Neem de verwarmingssystemen stelselmatig in gebruik en ventileer voldoende.
Niet gebruiken indien de temperatuur van het materiaal, de ondergrond of de lucht lager is dan 5 °C of hoger dan 30 °C. Neem de DIN-normen DIN EN 13914, DIN 18550, DIN EN 13279-1 en DIN 18350 (VOB, deel C) in acht.
Wenst u meer informatie over dit product of de verwerking ervan, neem dan contact op met een van onze professionele adviseurs van de buitendienst.
Die zal u meer gedetailleerde informatie op maat van uw project kunnen verstrekken.

Onze technische, specifiek op de toepassing gerichte aanbevelingen die wij als ondersteuning aan de koper/verwerker meegeven op basis van onze eigen ervaringen, stemmen overeen met de actuele wetenschappelijke inzichten en de praktijk. Zij zijn geheel vrijblijvend en impliceren geen contractuele rechtsverhouding, noch nevenverplichtingen naast de koopovereenkomst. Zij ontslaan de koper niet van zijn verantwoordelijkheid om zelf te testen of onze producten compatibel zijn met de door hem voorziene gebruikstoepassing. De algemene bouwtechnische regels dienen te worden gerespecteerd. Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen die bijdragen tot de technologische vooruitgang en de verbetering van ons product of de toepassing ervan. Door de publicatie van dit Technisch informatieblad komen alle voorgaande edities te vervallen. De meest recente informatie vindt u op onze website. Voor alle verkooptransacties gelden onze huidige verkoop- en levervoorwaarden alsook de bepalingen die van toepassing zijn voor de opstelling en het gebruik van onze silo's en menginstallaties.

Dit technisch informatieblad werd vertaald met een automatisch vertaalprogramma. Bij twijfel verwijzen wij u naar de Duitse versie van de technische fiche op het moment van levering van het product. U vindt deze op de website: <https://baumit.de/produkte> of u kunt ze ook op aanvraag verkrijgen.