



Fino IS 20

Gips binnenvuller en pleister gladder



Voordelen

- Allrounder voor reparatie en plamuur
- Schone verwerking
- Niet verbranden of afrollen

Product

Fabrieksmatig gemengde egalisatiepleister op basis van gips voor reparatie- en egalisatiewerkzaamheden binnenshuis. Gipshoudende oppervlaktevuller C7/20/2 volgens DIN EN 13279.

Samenstelling

Gips, gesteentemeel en additieven voor betere verwerking en hechting.

Kenmerken

- Zeer gladde en zeer stabiele vul-, egalisatie-, modelleer- en uitvlakpleister.
- Brandt niet op en rolt niet af.
- Heeft een hoge kleefkracht en is gemakkelijk glad te maken.
- Maakt schone en eenvoudige verwerking mogelijk.

Toepassing

- Herstellen en egaliseren van pleisterwerk.
- Ook geschikt voor alle gladmaak- en modelleerwerkzaamheden.
- Op muren en plafonds van glad beton en pleisterwerk.
- Voor het bevestigen van gipsplaten, hardschuimplaten enz. en voor het vullen van voegen in filigraanplafonds.
- Kan worden gecoat met alle in de handel verkrijgbare verven en coatings, op voorwaarde dat mortelgroep C7/20/2 voldoende is.

Technische gegevens

Produkt	
EAK/AVV afvalcode:	15 01 01; 15 01 10*; 17 08 02
Brandgedrag:	A1
Druksterkte:	> 2 N/mm ²
Pleistemortelgroep:	C7/20/2 nach DIN EN 13279-1
Verwerkingstijd:	ca. 30 min. - 60 min.

Variant(en)	Fino IS 20, 25 kg
Opbrengst	ca. 27 l/zak
Korrel dikte	fijn meel
Minimale laagdikte	1 mm
Verbruik	ca. 0.9 kg/m ² /mm bij een laagdikte van 1 mm
Waterbehoefte	15 l/zak - 16 l/zak

De opgegeven verbruiksgegevens dienen ter indicatie. In de praktijk moet rekening worden gehouden met een meerverbruik van ca. 10%. De verbruiksgegevens zijn afhankelijk van de ruwheid en absorptievermogen van de ondergrond en de verwerkingstechniek

De prestatieverklaring is elektronisch beschikbaar op www.baumit.de.

Leverbon

Papieren zakken, zakinhoud 25 kg (35 zakken per pallet = 875 kg)

Opslagruimte	Droog en beschermd. Niet langer dan 12 maanden bewaren.
Kwaliteitsgarantie	Voortdurende bewaking en controle van de kwaliteit. Het bedrijf beschikt over een gecertificeerd kwaliteitsmanagementsysteem volgens DIN EN ISO 9001 en een milieumanagementsysteem volgens DIN EN ISO 14001. De certificering geldt voor geselecteerde vestigingen in Duitsland.
Indeling overeenkomstig de Wet chemische stoffen	Zie het veiligheidsinformatieblad (te vinden op de website www.baumit.be).
Ondergrond	De ondergrond moet stevig, gezond, schoon en droog zijn. Losse delen, druppelende en holle ruimtes, dispersiegebonden of distempercoatings, vuil, stof, olie en vet moeten worden verwijderd. Scheuren moeten wigvormig verbreed worden. Filmvormende lossingsmiddelen (bekistingswas, bekistingsolie, enz.) moeten worden verwijderd. Het oppervlak moet goed uitgehard en droog zijn (witdroog). Betonnen oppervlakken (maximaal 3 gewichtsprocent betonvocht) en andere gladde, niet-absorberende ondergronden voorbehandelen met een geschikt hechtmiddel, bijv. BetonKontakt, of FinoBello gebruiken.
Verwerking	Voor het mengen wordt Fino IS 20 in ca. 90 % van de totale benodigde hoeveelheid water (ca. 14 liter) gesprendeld tot zich kleine eilandjes droog materiaal vormen op het oppervlak. Na 3 - 5 minuten inwerktijd moet het egalisatiemiddel zonder klonters gemengd worden. Voeg vervolgens onder voortdurend roeren de resterende hoeveelheid water toe tot een consistentie is bereikt die geschikt is voor verwerking. Voeg geen droog materiaal meer toe om klontvorming te voorkomen. Gebruik alleen schoon water. Mengen gaat het best met een garde. Fino IS 20 wordt meestal aangebracht met een stalen spaan en in de eerste werkgang gladgestreken voor een goede dekking; na uitharding kan het opnieuw worden gladgestreken met vers materiaal. Bij gebruik als voegvuller wordt het materiaal aangebracht tot een maximale laagdikte van 20 mm en gladgestreken. Voegvulling op plafondelementen en grotere reparatiegebieden moet in twee stappen worden uitgevoerd. Bij massieve plafondelementen of prefab betonelementen met lengtes > 6 m moeten weefselstroken in InnenSpachtel IS 20 worden aangebracht om scheuren te voorkomen. Het egalisatiemiddel mag niet "tot nul" worden uitgetrokken.
Algemene informatie en opmerkingen	Fino IS 20 vereist voldoende dwarsventilatie in gesloten gebouwen voor een goede droging, zodat de pleister zijn sterkte bereikt en er geen sinterlagen ontstaan. Ondersteun het droogproces met gerichte intermitterende ventilatie en verwarming. Verhoog de verwarming langzaam en ventileer. Fino IS 20 is geen voegvuller volgens DIN EN 13963 en mag daarom niet gebruikt worden voor de bouw van droogmuren. Voordat er verdere afwerkingen worden aangebracht, zoals behang, verf enz., moet Fino IS 20 volledig zijn opgedroogd. Een droge ondergrond is essentieel voor een duurzame en voldoende hechting op betonnen oppervlakken. Als een maximaal vochtgehalte van 3% niet kan worden gegarandeerd of als de ondergrond licht beton is, moeten kalkcementgebonden hechtpleisters (bijv. multiContact MC 55 W, Multi MPH 50) worden gebruikt. Aanvullende informatie is te vinden in de folder "Hechtbruggen voor gipspleisters en gipspleisters". Niet aanbrengen onder + 5 °C en boven + 30 °C materiaal-, ondergrond- en luchttemperatuur en laten drogen. DIN EN 13914, DIN 18550, DIN EN 13279-1 en DIN 18350(VOB, deel C) in acht worden genomen. Als u meer informatie wenst over dit materiaal of de verwerking ervan, zullen onze vertegenwoordigers u graag voorzien van gedetailleerd, vastgoedspecifiek advies.

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. De inhoud van dit productinformatieblad is automatisch vertaald.

In geval van twijfel geldt het productinformatieblad van Baumit GmbH in de Duitse taal dat op het moment van levering geldig is. De meest recente versie hiervan is beschikbaar op <https://baumit.de/produkte> of op aanvraag.