

ReMineral

Fijne, hechtende, gepigmenteerde, kwartsgrondlaag op silicaatbasis voor gebruik binnen en buiten.

Toepassing

- Als hechtlaag op goed hechtende, mineraal en organisch gebonden ondergronden voor de latere afwerking met organisch gebonden verf en pleisters en/of verf en pleisters op silicaatbasis.
- Goed opvullend bij kleine, rustende haarscheurtjes tot 0,3 mm als complete grondlaag.

Eigenschappen

- Grondlaag voor daaropvolgende verf- en pleisterlagen op basis van silicaat en/of kunsthars.
- Zorgt voor hechting op vaste, gering zuigende ondergronden.
- Remineralisatie van vaste, organisch gebonden pleister- en verflagen voor daaropvolgende afwerkklagen op silicaatbasis.
- Hoge vulkracht.
- Gepigmenteerd voor de optische egalisatie van de ondergrond.
- Microporeus, hoog waterdampdoorlatend (klasse 1), spanningsarm en CO₂-doorlatend.
- Dankzij de fijne kwartskorrel goed scheurvullend.
- Geschikt voor oppervlakken van binnen- en buitenmuren.
- Wit of in kleur leverbaar.

Opbrengst/verbruik

Opbrengst:	ca. 50 m ² /emmer van 15 l ca. 17 m ² /emmer van 5 l
Materiaalverbruik:	ca. 0,3 l/m ² per laag (afhankelijk van de ondergrond)

Technische gegevens

Toestand:	pasteus
Kleur:	wit of in kleur leverbaar
Korreling:	0 – 0,3 mm
Dichtheid:	ca. 1,6 kg/dm ³
VOC-meetwaarde:	< 30 g/l
EU-grenswaarde:	Letter A: Categorie h (Wb); 30 g/l

Bestanddelen

Kaliwaterglas met organische stabilisatie (<5 %), kwartsmeel, vulstoffen, additieven, water, pigmenten.

Ondergrond

Geschikte ondergronden zijn minerale pleisters en andere kalk- en/of cementgebonden bouwmaterialen en pasteuze verf en pleisters, voor zover deze vast, belastbaar, schoon en gedroogd zijn. Er mag geen vochtbelasting van de ondergrond aanwezig zijn. Losse delen en holle plaatsen, niet-hechtende oude verflagen en verontreinigingen moeten restloos worden verwijderd, sterk verweerde pleisterlagen moeten worden afgekapd en vervangen.

Sterk zandende ondergronden moeten worden verstevigd met Hydrosol of PutzFestiger, geveloppervlakken die aangetast zijn door schimmel- en/of algengroei eventueel behandelen met FungoFluid.

De wachttijd voordat een verflaag op het pleistersysteem kan worden aangebracht, is afhankelijk van de applicatiedikte van het pleister en de heersende klimaatomstandigheden (minstens echter 7 dagen).

Niet te behandelen oppervlakken moeten worden beschermd door ze af te plakken.

Bij gevaar voor vlekvorming door uitslag van kleurstoffen uit de ondergrond (gipskartonplaten, nicotine, drukwerk enz.) is een voorbehandeling met SperrGrund noodzakelijk.

Niet te gebruiken op plasto-elastische verflagen.

Verwerking

Geen andere materialen bijmengen. Eventueel kan een gelijkmatige verdunning met water tot maximaal 5 % plaatsvinden. Voor verwerking (met een langzaam lopend roerwerk) grondig oproeren.

Op geschikte ondergronden kan ReMineral door middel van een kwast of rol over het volledige oppervlak en gelijkmatig worden aangebracht. ReMineral is een grondlaag en moet na droging worden afgewerkt.

Aanwijzingen

Niet verwerken bij directe zonnestralen, regen of krachtige wind of de gevel overeenkomstig beschermen (steigernet).

Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen (bijv. late herfst) kunnen de uithardingstijd duidelijk verlengen.

De omgeving van de coatingoppervlakken, in het bijzonder glas, keramiek, klinkers, natuursteen, lak en metaal, zorgvuldig beschermen (gevaar voor corrosie). Gereedschappen onmiddellijk na gebruik met water reinigen. Waswater verzamelen en met inachtneming van de overheidsvoorschriften afvoeren.

Ter voorkoming van kleurafwijkingen moet het benodigde materiaal voor een volledig object in één keer worden besteld. Bij gebruik op buitengevelisolatiesystemen of thermisch isolerende pleisters moeten de lichtreflectiewaarden (LRW) in acht worden genomen (> 20). Als deze waarden worden onderschreden, moet er bij de afdeling toepassingstechniek van Baumit navraag worden gedaan over de bestaande mogelijkheden.

Niet in de bodem, waterlopen of afvalwater terecht laten komen.

De algemene regels van de bouwkunde zijn van toepassing, evenals de respectievelijk geldende informatiebladen van het Zwitserse Vakverbond voor Schilders en Stukadoors SMGV, de aanbeveling SIA 242 "Bepleisterings- en droge constructiewerkzaamheden" en de SIA-norm 243: "Bepleisterde thermische buitengevelisolatie" en de gegevens in de technische informatiebladen.

Productcode: M-GP01

EAK / AVV-afvalcode: 08 01 12

Niet onder +8 °C en boven +30 °C materiaal-, ondergrond- en luchttemperatuur verwerken en laten drogen. DIN 18550 und DIN 18350 (VOB, deel C) alsook de bijzondere bepalingen van de "allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen (abZ)" (algemene goedkeuringen van de bouwinspectie) in acht nemen.

Indien u meer informatie nodig hebt over dit materiaal of de verwerking ervan, dan kunt u steeds terecht bij onze bevoegde buitendienstadviseurs voor gedetailleerd en specifiek advies.

Leveringsvorm

Kunststof emmer, inhoud 15 l (24 emmers per pallet = 360 kg)
Kunststof emmer, inhoud 5 l (64 emmers per pallet = 320 kg)

Opslag

In de gesloten emmer, droog en koel, maar niet onder +5 °C of boven + 30 °C. De opslagtijd mag 12 maanden niet overschrijden. Geopende verpakking onmiddellijk na gebruik sluiten en indien mogelijk binnen 4 weken verwerken.

Kwaliteitsborging

Continue bewaking en controle van de kwaliteit en strenge ingangscntrole van alle grondstoffen. De firma beschikt over een TÜV-goedgekeurd en gecertificeerd kwaliteitsmanagementsysteem volgens de wereldwijd geldende norm DIN EN ISO 9001 en over een TÜV-goedgekeurd en gecertificeerd milieumanagementsysteem volgens de wereldwijd geldende norm DIN EN ISO 14001.

Indeling volgens GHS-verordening

Zie veiligheidsinformatieblad (op www.baumit.be)

Onze toepassingstechnische aanbevelingen, die wij ter ondersteuning van de koper/verwerker op basis van onze ervaringen geven, beantwoorden aan de actuele stand van de kennis in wetenschap en praktijk. Ze zijn niet bindend en vormen geen grond voor een contractuele rechtsbetrekking of nevenverplichtingen uit de koopovereenkomst. Ze ontheffen de koper er niet van, onze producten zelf te controleren op hun geschiktheid voor het voorziene gebruikdoeleinde. De algemene regels van de bouwtechniek moeten worden nageleefd. Veranderingen met het oog op de technische vooruitgang en de verbetering van het product of zijn toepassing zijn voorbehouden. Met het verschijnen van deze technische informatie zijn vroegere uitgaven ongeldig. De meest actuele informatie vindt u terug op onze website. Voor alle handelstransacties gelden onze actuele verkoops- en leveringsvoorwaarden en de voorschriften voor de opstelling en het gebruik van onze silo's en menginstallaties.