

akurit GQG

Kwartsbasis

hechtingsprimer met kwartszand

- vrij van oplosmiddelen
- kleur: wit



Toepassingen

- als grondlaag voor dunwandige minerale en pasteuze afwerkingspleisters op gladde ondergronden
- als grondlaag voor gekleurde steenpleisters
- voor buiten en binnen

Eigenschappen

- hoge hechtkracht
- fijn, ruw oppervlak
- waterverdunbaar
- waterdampdiffusieopen

Ondergrond

Geschikte substraten

- kalk-, kalkcement- of cementgebonden grond- of wapeningspleister
- gips- of gips-kalkpleister
- draagkrachtige oppervlakken oud pleister
- cementgebonden vezelplaten
- gipskarton- en gipsvezelplaten
- intacte, vastzittende dispersieverf
- beton

Toestand / Inspecties

- De ondergrond moet droog, draagkrachtig, schoon en vrij zijn van stof en resten, scheidingsmiddelen, uitbloeiingen en sinterlagen die de hechting verminderen.
- Voor de beoordeling van de gipssokkel moeten VOB/C DIN 18350, deel 3, DIN EN 13914-1/13914-2 en de gipsnorm DIN 18550-1/18550-2 in acht worden genomen.
- Op ondergronden waar verkleuring door oplosbare componenten, zoals lignine, AKURIT GQS kwartsbarrièreprimer moet worden gebruikt.
- Het restvocht van betonnen ondergronden kan worden bepaald met de Darr-methode. Het mag niet hoger zijn dan 3,0 M-%.

akurit GQG

Kwartsbasis

Verwerking

Temperatuur

- Niet aanbrengen en drogen / laten instellen met lucht, materiaal- en ondergrondtemperaturen onder +5°C en ook bij verwachte nachtvorst evenals boven +30°C, direct zonlicht, sterk verwarmde ondergronden en/of sterke wind.

Mengen / Voorbereiden

- Product goed oproeren vóór gebruik.
- Pas indien nodig de verwerkingsconsistentie aan met maximaal 20% schoon leidingwater.
- Materiaal occasioneel opnieuw oproeren.

Toepassing / Verwerking / Montage

- Product met geschikt gereedschap, bv. lamsvachtrol, penseel of borstel, gelijkmatig aanbrengen op de ondergrond.

Drogen / Hardend

- Daaropvolgende coating pas aanbrengen na volledige droging.
- Het drogen hangt af van de temperatuur, relatieve luchtvochtigheid en het zuigvermogen van de ondergrond.
- In de regel kan de coating na ca. 24 uur droogtijd (bij +20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid) opnieuw worden gecoat.

Daaropvolgende coating / bewerkbaarheid

- Geschikt voor het achteraf coaten met AKURIT VARIOSTAR structuurpleister, alle minerale AKURIT dunnelaagpleisters, evenals AKURIT silicaat, siliconenhars, dispersie- en gekleurde steenpleisters.

Gereedschapsreiniging

- Reinig gereedschap en apparatuur direct na gebruik met water.

Aanwijzingen

- Aangrenzende oppervlakken en bouwelementen (bv. ramen, vensterbanken enz.) zorgvuldig afdekken. Verontreinigingen onmiddellijk afwassen met water.
- Niet te gebruiken als pleistergrondlaag in AKURIT gevelisolatiesystemen.

Leveringsvorm

- 5 kg/emmer
- 15 kg/emmer

Opslag

- Koel, vorstvrij en droog bewaren in de in de fabriek gesloten originele verpakking.
- In gesloten originele verpakking minstens 12 maanden na productiedatum te bewaren.

Verbruik / Opbrengst

- verbruik: ca. 0,2 – 0,25 kg/m²

Technische gegevens

Dichtheid ca. 1,5 g/cm³

Kleur wit

Droogtijd ca. 24 uren

Alle gegevens zijn gemiddelden die in laboratoriumomstandigheden volgens de desbetreffende normen en proeven werden bepaald. In de praktijk zijn afwijkingen mogelijk.

Veiligheids- en verwijderingsinstructies

Veiligheid

- Product dat in het oog terechtkomt onmiddellijk grondig uitspoelen met schoon leidingwater. Oogarts raadplegen. Na contact met de huid reinigen met veel water.
- Nadere informatie op het veiligheidsinformatieblad opvolgen.

Verwijdering

- Verwijdering volgens de officiële voorschriften.
- Verpakking volledig leegmaken en afvoeren om te recycleren.

Algemene aanwijzingen

De informatie op dit gegevensblad zijn slechts algemene aanbevelingen. Indien u in een concreet geval vragen zou hebben, kunt u zich richten tot onze bevoegde technische verkoopadviseur. Door het gebruik van natuurlijke grondstoffen kunnen de vermelde waarden en eigenschappen variëren. Alle informatie berust op onze huidige kennis en ervaringen en hebben betrekking op professioneel toepassing en gewoon gebruik. Alle informatie is vrijblijvend en ontslaat de gebruiker niet van eigen controle van de geschiktheid van het product voor het voorziene gebruiksdoel. Wij zijn niet aansprakelijk voor de algemene geldigheid van alle informatie met betrekking tot verschillende weers-, verwerkings- en bouwomstandigheden. Wijzigingen in het kader van product- en gebruikstechnische doorontwikkelingen blijven voorbehouden. De algemene regels van de bouwtechniek, de geldende normen en richtlijnen alsook technische verwerkingsrichtlijnen moeten worden nageleefd. Bij het verschijnen van dit technisch gegevensblad zijn eerdere uitgaven niet langer geldig. De meest actuele informatie vindt u op onze website terug.