

## MOZAÏEK GIPS



- zeer duurzaam
- bestand tegen wassen, schoonmaken en schuren
- buitengewoon esthetisch
- hoge weerstand tegen mechanische schade
- **volledig bestand tegen uv-straling en weersomstandigheden**

Onderdeel van een complex extern thermisch isolatiesysteem met pleisterwerk (ETICS).

### EPS Isolatiesysteem op basis van polystyreen (piepschuim)

#### TOEPASSING

Het gips is bedoeld voor het afwerken van beschermend en decoratief pleisterwerk m.b.v. een extern thermisch isolatiesysteem met pleisterwerk KLEiB. Het kan worden gebruikt bij elke minerale ondergrond die voldoende draagkrachtig en effen is. Het wordt tevens gebruikt voor toepassingen op het oppervlak van de sokkels van gebouwen, funderingen, balkonbalustrades, omheiningen, evenals voor ruimtes waar verhoogde mechanische sterkte is vereist, bijvoorbeeld trappen, gangen, hallen, enz.

#### VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGROND

De ondergrond moet draagkrachtig, droog en effen zijn - zonder beschadigingen en oneffenheden in het oppervlak, want dergelijke fouten kunnen zichtbaar zijn na het aanbrengen van het pleisterwerk. De ondergrond moet worden voorgestreekt met KLEiB C3 en het gips kan worden aangebracht na het drogen (uiterlijk na 72 uren). Bij donkere aggregaatsamenstellingen in het mozaïekgips wordt aanbevolen om primer in de kleur van het lichtste kwartsaggregaat in de KLEiB C3-massa te gebruiken.

#### VOORBEREIDEN VAN DE GIPSMASSA

Meng de inhoud van elke verpakking met behulp van een langzaam draaiende boormachine om een egale consistentie te verkrijgen. Vermijd heftig mengen om te voorkomen dat de mortel intensief gaat schuimen. Bij een te dikke massa kan tot 100 g water worden toegevoegd per verpakking van 16 kg. U klant kan zelf het gekleurde kwartsaggregaat toevoegen aan de verpakking met voormengsel. U klant beschikt over gemarkeerde verpakkingen met aggregaat, waarvan de samenstelling wordt bepaald aan de hand van het KLEiB M9-kleurmonster of onafhankelijk naar eigen smaak wordt bepaald. Nadat de bereide aggregaatportie in de verpakking met voormengsel is gegoten, moet de inhoud worden gemengd m.b.v. een langzaam draaiende bouwmixer.

#### GEBRUIKSAANWIJZING

Breng het gips handmatig aan met een roestvrijstalen spaan met de dikte van de aggregaatkorrel. Maak de ondergrond vervolgens glad met behulp van een spatel om een effen oppervlak te verkrijgen. Voer de werkzaamheden uit na uiterlijk 72 uren na de voorbehandeling van de ondergrond. Breng het gips niet aan op een vochtige ondergrond. Maak het gereedschap onmiddellijk na gebruik schoon met water.

#### VERBRUIK

Het verbruik bedraagt 3,1-3,5 kg/m<sup>2</sup> voor een korreldikte van 1,0-1,6 mm.

#### OPSLAG EN VERVOER

Sla de KLEiB M9 op in goed gesloten emmers, in droge omstandigheden, en bij positieve temperaturen gedurende maximaal 12 maanden na de productiedatum als vermeld op de verpakking.

#### TECHNISCHE GEGEVENS

Volumedichtheid	ca. 1,8 g/cm <sup>3</sup>
Openingstijd	ongeveer 20 minuten
Droogtijd	ongeveer 12-48 uren
Temperatuur van de ondergrond en de omgeving tijdens de werkzaamheden	van +10°C tot +25°C

M9	nettogewicht van voormengsel	nettogewicht eindproduct	stuks per pallet	verbruik
	4,3 kg	16 kg	44	Het verbruik bedraagt 3,1-3,5 kg/m <sup>2</sup> voor een korreldikte van 1,0-1,6 mm.