

GS4 is een ééncomponentige, polymeergemodificeerde, gemakkelijk aan te brengen fijn vulmiddel voor het creëren van gladde en gelijkmatige wand- en plafondoppervlakken in binnen- en buitenruimten.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Voor het maken van oppervlakken in overeenstemming met kwaliteitsniveaus Q1 tot Q4
Geschikt voor vochtige ruimtes
Schuurbaar
Zakt niet
Zeer lage krimp

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Vullen en egaliseren van wand- en plafondoppervlakken
Sluiten van voegen in prefab betonnen plafonds
Egaliseren van gevels en nissen
Repareren en vullen van onvolkomenheden, gaten en spleten
Vullen en egaliseren van paneelvoegen in gips-, gipsvezel- en gipswandplaten
Overwerken van oude tegelbekledingen

GESCHIKTE ONDERGROND

Beton, lichtbeton en cellenbeton
Metselwerk Cement- en kalkcementpleisters van de categorieën CS II, CS III en CS IV volgens DIN EN 998 (druksterkte $\geq 2,5$ N/mm²)
Botament BP-bouwplaten
Gipskartonplaten en gipsvezelplaten
Gipswandplaten

De ondergrond moet in de volgende conditie zijn:
schoon en vorstvrij, draagkrachtig, vrij van vet, verf, cementgebonden coatings, scheidingsmiddelen en losse deeltjes
Let ook op: cementgebonden ondergronden en metselwerk voornatten (stilstaand water vermijden)
Alvorens te egaliseren over oud tegelwerk, grondig reinigen en voorstrijken met D1 Speed (onverdund)

VERWERKINGSINSTRUCTIES

Meng met koud, schoon water onder voortdurend roeren met een langzaam draaiend roerwerk en breng GS4 vervolgens snel aan met een geschikt gereedschap (troffel, troffel)
Roer niet opnieuw als het materiaal al aan het uitharden is en verwerk het niet verder
Als GS4 met kwartszand moet worden gestrekt, moet dit aan de gemengde mortel worden toegevoegd.

BELANGRIJKE OPMERKINGEN

Bij hoge temperaturen, direct zonlicht of tocht moet het oppervlak van GS4, door gebruik te maken van geschikte nabehandelingsmaatregelen, na het aanbrengen worden beschermd tegen te snel uitdrogen. Het veiligheidsinformatieblad is beschikbaar op www.botament.com.
Voor een optimaal resultaat raden we aan om het product op de specifieke locatie uit te proberen.

TECHNISCHE WAARDE & PRODUCTKARAKTERISTIEK

Kenmerk	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Dichtheid	kg/dm ³	~ 1,6	
Temperatuurbestendigheid	°C	> -20 < 80	
Mengverhouding	l	~ 5,2 - 6 ~ 1 - 1,2	Water/20 kg Water/4 kg
Verwerkingstijd	minuten	~ 30	
Laagdikte ¹⁾	mm	≤ 5	
2)		> 5 ≤ 20	
Verbruik	kg/m ² /mm	~ 1,5	
Verwerkingsvoorwaarden	°C	> 5 < 30	
Wachttijden ³⁾	uren	~ 4	
4)			na volledige droging

Alle technische kenmerken zijn laboratoriumwaarden en bepaald bij 21°C ± 2°C en 50% relatieve vochtigheid.

1) ongestrekt

2) gestrekt met 30% kwartszand (korrelgrootte 0,5- 1,2 mm)

3) tot het leggen van keramische bekleding

4) tot het leggen van natuursteen

Basis	Cementcombinatie met minerale vulstoffen en additieven
reinigingsmiddel	in verse toestand: water, in uitgeharde toestand: cementsluier verwijderaar
Leveringsvorm	20 kg zak 4 kg zak
Opslag	In ongeopende originele verpakking bij droge en koele opslag 12 maanden houdbaar.

Opmerking: De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op onze ervaring en beste kennis, maar is niet bindend. Zij moeten worden afgestemd op de desbetreffende bouwobjecten, het beoogde gebruik en de bijzondere plaatselijke eisen. De van de standaardtoepassing afwijkende objectvoorwaarden worden vooraf gecontroleerd door de planner en vereisen individuele goedkeuring. Het deskundige en technische advies van Botament vervangt niet de planning van de bouwgeschiedenis. Voor zover dit het geval is, zijn wij in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden aansprakelijk voor de juistheid van deze gegevens. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de technische merkbladen zijn voor ons slechts bindend indien zij schriftelijk zijn bevestigd. In ieder geval moeten de algemeen aanvaarde regels van de technologie in acht worden genomen. De informatie in dit technische gegevensblad geldt voor het product dat wordt geleverd door het in de voetnoot vermelde land. Er dient te worden opgemerkt dat specificaties in andere landen hiervan kunnen afwijken. Neem de in het buitenland geldige productinformatiebladen in acht. Het laatste technische gegevensblad is van toepassing; de datum van uitgave in de voetregel moet in acht worden genomen. Alle eerdere edities zijn ongeldig en mogen niet meer worden gebruikt. De laatste versie kan bij ons worden aangevraagd of van het internet worden gedownload. [2400021497]