

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Gebruiksklaar-alleen met water mengen
- Kunststofveredeld
- Water en vorstbestendig
- Kleur- en lichtechte pigmentatie
- Kan in één stap worden aangebracht voor lagen tot 20 mm dik
- Spuikbaar met geschikte apparatuur (vraag technisch advies!)
- Verkrijgbaar in drie verschillende kleuren (zie kleurenoverzicht)
- Ingedeeld in klasse R1 volgens EN 1504-3 - statisch niet relevant
- GISCODE: ZP1

TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Betoncosmetische werkzaamheden op beton en zichtbeton
- Opvullen van grotere holtes en afgebroken hoeken in prefabbetondelen
- Op vers ontkiste prefabdelen bij gebruik van Repacryl
- Sluiten van filigrane plafondverbindingen

VERWERKINGSINSTRUCTIES

Nafuquick uni is niet geschikt voor het herstellen van mechanisch belaste oppervlakken.

Ondergrondvoorbereiding: Zie folder "Algemene verwerkingsinstructies voor fijne en superfijne spachtels". Cementsluis op zichtbetonnen oppervlakken verwijderen met Donnitil 3 X.

Mengen: Nafuquick Uni wordt in het water gestrooid en met een langzaam lopend roerwerk gemengd tot een klontervrije consistentie die geschikt is voor verwerking. Lagere temperaturen vertragen, hogere temperaturen versnellen het uithardingsproces.

Voornatten: Het oppervlak moet worden voorbevochtigd zodat het oppervlak mat vochtig en toch absorberend is.

Verwerking: Nafuquick Uni mag alleen gebruikt worden bij ondergrond- en omgevingstemperaturen van minimaal + 5°C.

De verwerking gebeurt met een troffel, spatel of met de rubberen plakspaan MC-Top Rubber. Afhankelijk van de aard van de ondergrond kan Nafuquick Uni worden aangebracht tot een maximale totale dikte van 20 mm. Om een fijn, glad oppervlak te krijgen, moet de spachtel binnen de aangegeven verwerkingstijd opnieuw geprofileerd worden met een spons, MC-Top Sponge.

Overige richtlijnen: Tijdens het werk kunnen kleurveranderingen optreden! De spachtel mag alleen worden nagewerkt met een kleine hoeveelheid water. Daarom mag de MC-Top Sponge tijdens het herprofileren alleen met schoon water worden gereinigd. Overtollig water kan tot 90% worden uitgeperst. Dit is bijzonder voordelig omdat hierdoor de vorming van een smeefilm op het oppervlak wordt vermeden.

Nabehandeling: De met Nafuquick Uni gevulde oppervlakken moeten tijdig worden nabehandeld zodat een te snelle waterverdamping door zonnestraling en wind wordt voorkomen.

TECHNISCHE WAARDE & PRODUCTKARAKTERISTIEK

Kenmerk	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Toevoeging van water	l	8 - 8,5	
Verwerkingstijd	minuten	ca. 30	bij 20°C
Verwerkingsvoorwaarden	°C	> 5 < 30	lucht-, ondergrond- en materiaalt temperatuur
Verbruik	kg/m ²	1,4	laagdikte in mm
Buigtreksterkte	N/mm ²		
28 d		4,4	bij 23°C en 50% rel. luchtvochtigheid
24 h		0,7	bij 23°C en 50% rel. luchtvochtigheid
Druksterkte	N/mm ²		
28 d		14	bij 23°C en 50% rel. luchtvochtigheid
24 h		1,6	bij 23°C en 50% rel. luchtvochtigheid
Laagdikte	mm	20	maximaal

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

Kleur	cementgrijs, betongrijs, middelgrijs, zie kleurenkaart of monster
Leveringsvorm	25 kg zak; 1 Pallet (40 x 25 kg)
Interne controle	DIN EN ISO 9001
Opslag	In ongeopende originele verpakking bij droge en koele opslag 12 maanden houdbaar.
afvalverwijdering	Wegwerpverpakkingen volledig legen. Raadpleeg ons informatieblad "Lege transport- en verkoopverpakkingen terugnemen". Op verzoek sturen wij u deze graag toe.

Veiligheidsinstructies

Neem de gevarenaanduidingen en veiligheidsadviezen op de etiketten en veiligheidsinformatiebladen in acht. GISCODE: ZP1

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 MC 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. [2300016534]