TECHNISCH MERKBLAD

SPACHTELPUTZ LG

Omschrijving: Duurzame, lichtgewicht sierpleister met regelmatige korrelstructuur, op basis van kunstharsdispersie. Minder fysieke belasting bij aanbrengen door 30% minder gewicht op het raapbord. Zeer soepel verwerkbaar, energiebesparend door thermo-isolerende werking, ademend, stootvast, en weerbestendig. Voor binnen en buiten.

Toepassing: Geschikte ondergronden zijn o.a. beton, gipskartonplaten, fijn schuurwerk, wit- en blauw pleisterwerk, plaatmateriaal enz.

Eigenschappen:
- Licht in gewicht
- Duurzaam
- Weerbestendig
- Stootvast
- Ademend
- Uitstekende hechting
- Eenvoudig verwerkbaar
- Thermo-isolerende werking

Korrelgrootte:
1,2 mm
Fijn 1,5 mm

Kleur: Wit, kan aangekleurd worden met universele kleurpasta's. Ook leverbaar in de lichte kleuren van het SPS "Color Service" systeem. *Bij sierpleister in kleur moet ook de voorkwarts in diezelfde kleur aangemaakt worden.*

Verwerking: Goed roeren voor gebruik. Eventueel iets verdunnen met water (max. 5%). Gelijkmatig op korreldikte aanbrengen met roestvrijstalen spaan. Daarna met een kunststof spaan structureren in een draaiende beweging, zodat een vlakke, regelmatige structuur ontstaat. Kan ook verspoten worden met een trechterpistool of wormpomp, waardoor een veel ruwere structuur verkregen wordt.

Verbruik:
1,2 mm: ca. 1,7 kg/m²
Fijn 1,5 mm: ca. 2,0 kg/m²

Droogtijd bij 23°C. en rel. vochtigheid 65%:
Droog na ca. 6 uur. Uitgehard na enkele dagen, afhankelijk van de drogingsomstandigheden.

SYSTEEM-OPBOUW

Ondergrond: De ondergrond moet vlak, schoon, draagkrachtig, droog, stof en vetvrij zijn. Scheuren en barsten repareren. Loszittende en onstabiele delen verwijderen en/of herstellen. Bij buitentoepassingen eerst alle mos- en algaanslag verwijderen.

Nieuw pleisterwerk: Voorbehandelen met SPS Voorkwarts.

Bestaand pleisterwerk: Reinigen met water en ontvettingsmiddel. Laten drogen en dan voorbehandelen met SPS Voorkwarts.

Poederende ondergronden: Grondig reinigen met schoon water en laten drogen. Eerst voorbehandelen met SPS Fixeermiddel, daarna met SPS Voorkwarts.

Niet watervaste verflagen (veegvast): Geheel eraf wassen tot de ondergrond niet meer afgeeft. Dan eerst voorbehandelen met SPS Fixeermiddel en daarna met SPS Voorkwarts.

Beton: Eventuele 'slikhuid' grondig verwijderen met een borstel. Daarna voorbehandelen met SPS Voorkwarts.

Gas (cellen) beton: Voorbehandelen met SPS Grondeermiddel. Vervolgens een (gips)pleisterlaag aanbrengen. Na droging: SPS Voorkwarts toepassen.

Gipskartonplaten: Naden beplakken met pleistergaas en vullen met een daarvoor geschikt vulmiddel. Na droging: voorbehandelen met SPS Voorkwarts.

MDF, spaanplaat e.d.: Stofvrij maken, isoleren met SPS Isoleermiddel, daarna SPS Voorkwarts aanbrengen.

Draagkrachtige verflagen: Reinigen, vervolgens glanzende verflagen eerst mat schuren en ontstoffen. Daarna behandelen met SPS Voorkwarts.

Verontreinigde plekken door nicotine, vocht, roest, of roet: Afwassen met water en een ontvettingsmiddel en goed laten drogen. Dan eerst de plek isoleren met SPS Isoleermiddel of SPS Isoleermiddel Sneldrogend, daarna behandelen met SPS Voorkwarts.

TECHNISCHE GEGEVENS

Bindmiddel:	Kunstharsdispersie
Pigmenten:	Rutiel titaandioxyde, vulstoffen en kwartskorrels
Oplosmiddel:	Water
Vaste bestanddelen:	79 m/m %
S.M.:	ca. 1,4 g/ml
Viscositeit:	Pasteus
Warmteweerstand:	Rm 3,11 (m² K/W)
Glansgraad:	Mat
Tint:	Naturel
Verdunning:	Water
Gevarenklasse:	zie MSDS
Reinigen gereedschap:	Water en zeep

Prestaties: Afwasbaar met water en reinigingsmiddel of met sierpleisterreiniger. Overschilderbaar met alle gangbare latexverven.

Opslag: Minimaal 12 maanden in goed gesloten verpakking op droge, koele, en vorstvrije plaats.

Algemeen: Niet verwerken bij temperaturen lager dan 8ºC. Buiten niet bij dreigende regen, vorst, of in de volle zon aanbrengen. Vers gecementeerde ondergronden minimaal 6 weken laten uitharden. Door het gebruik van natuurlijke grondstoffen zijn geringe kleurafwijkingen mogelijk. Daarom emmers met verschillend charge-nummer eerst onderling vermengen. Om aanzetten te vermijden, altijd "nat-in-nat" werken.

Restanten: Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

De doeltreffendheid van onze systemen is gebaseerd op materiaalontwikkelingen van de grondstoffenleveranciers en onze praktijkervaringen. Desondanks kunnen wij niet aansprakelijk zijn voor het volgens die systemen vervaardigde werk, daar het uiteindelijke resultaat bepaald wordt door de staat van de ondergronden en andere factoren, die buiten onze controle vallen. Met deze uitgave zijn eerder verschenen technische merkbladen ongeldig.