TECHNISCH MERKBLAD

STRUCTUURPUTZ INT/EXT

Omschrijving: Duurzame, uitstekend hechtende, decoratieve sierpleister met schorseffect, op basis van kunstharsdispersie. Uitstekende verwerkingseigenschappen, ademend, slag- en stootvast en weerbestendig. Voor binnen en buiten.

Toepassing: Geschikte ondergronden zijn bijvoorbeeld alle glad en vlak gezette oppervlakken zoals: beton, baksteen, cement- en pleisterwerk, bestaande verflagen, gipsplaat, board, fijn schuurwerk, etc.

Eigenschappen:
- Uitstekend weerbestendig
- Slag- en stootvast
- Gemakkelijk te verwerken
- Uitstekende hechting
- Ademend
- Eenvoudig overschilderbaar

Kleur: Wit en in kleuren van het SPS Color Service kleurmengsysteem. Voor een optimale dekking gebruikt u SPS Voorkwarts in een kleur die is afgestemd op de kleur van de eindlaag.

Verwerking:
Goed mixen voor gebruik. Eventueel verdunnen met max. 5% water. Gelijkmatig op korreldikte aanbrengen met een RVS spaan. Daarna met een kunststof spaan structureren met een draaiende beweging tot een vlakke, regelmatige structuur ontstaat. Structureren met een kunststof spaan in verticale bewegingen geeft een boomschorsstructuur. Overtollig slib aan de kunststof spaan regelmatig verwijderen.

Verbruik:
2 mm Middel: ca. 2,5 kg/m²
3 mm Grof: ca. 3 kg/m²

Het opgegeven rendement is theoretisch. Het werkelijke verbruik is afhankelijk van de aard en de structuur van de ondergrond en de verwerkingsmethode.

Droogtijd bij 23°C en rel. vochtigheid 65%:
Droog na ca. 6 uur.
Uitgehard na enkele dagen.
Variaties in temperatuur, luchtvochtigheid enz. beïnvloeden de droogtijd.

Systeemopbouw

Algemeen:
De ondergrond dient glad en vlak, draagkrachtig, volledig afgebonden, schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn. Scheuren en barsten repareren. Loszittende en onstabiele lagen verwijderen en/of herstellen. Bij buitentoepassing alle alg- en mosaangroei verwijderen.
Voor het aanbrengen van SPS sierpleister eerst voorbehandelen met SPS Voorkwarts.

Nieuwe, onbehandelde ondergronden
- Gipskarton platen: Naden beplakken met pleistergaas en dichtzetten met een geschikt vulmiddel.
- Beton: Mogelijk aanwezige slikhuid grondig verwijderen en eventueel gaatjes dichten. Indien het beton eerst in geheel van een pleisterlaag wordt voorzien, dan, vóór dat de pleisterlaag wordt aangebracht, het beton voorbehandelen met SPS Betonhechter.
- Cellenbeton en kalkzandsteen: Reinigen, voorbehandelen met SPS Grondeermiddel, uitvlakken met gipspleister.
- Gipspleisterwerk: Zorgvuldig stof verwijderen.
- Poederende ondergronden grondig reinigen. Na droging voorbehandelen met Fixeermiddel.

Bestaande draagkrachtige ondergronden:
- Ondergrond reinigen.
- (Gestructureerde) Ondergrond glad en vlak zetten.

SPS bv
Zilverenberg 16, 5234 GM 's-Hertogenbosch
Postbus 39, 5201 AA 's-Hertogenbosch
Tel: +31 (0)73- 64 22 710
Fax: +31 (0) 73- 64 26 095
Email: info@spsbv.com
www.spsbv.com

De doeltreffendheid van onze producten en systemen is gebaseerd op materiaal- en grondstofontwikkelingen, laboratoriumonderzoek en praktijkervaringen. Desondanks kunnen wij niet aansprakelijk zijn voor het gebruik van deze producten en systemen daar het uiteindelijke resultaat mede afhankelijk is van factoren die buiten onze controle vallen. Met deze uitgave zijn eerder verschenen technische merkbladen ongeldig.

Bestaande, niet draagkrachtige ondergronden:
- Loszittende lagen grondig verwijderen.
- Poederende lagen grondig afwassen en laten drogen.
- Eventuele reparaties uitvoeren.
- Voorbehandelen met SPS Fixeermiddel.
- (Gestructureerde) Ondergrond glad en vlak zetten.

Verontreinigingen door nicotine, vocht, roest of roet:
- Grondig reinigen.
- Oppervlak/ verontreiniging behandelen met SPS Isoleergrond.

Bovenstaande systemen gelden als algemene beschrijving voor de meest voorkomende ondergronden. Voor specifieke toepassingen en/of uitgebreid advies kunt u contact opnemen met SPS bv.

TECHNISCHE GEGEVENS (gelden voor wit)

Bindmiddel:	Kunstharsdispersie
Pigmenten:	Rutiel titaandioxyde en minerale vulstoffen
Oplosmiddel:	Water
Vaste bestanddelen:	71 % v/v
Soortelijk gewicht:	ca. 2 g/ml
Aanbevolen laagdikte:	Per laag aanbrengen op korreldikte.
Glansgraad:	Mat
Verdunning:	Water
Gevarenklasse:	zie MSDS
Reinigen gereedschap:	Water en zeep

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

Algemeen: Niet verwerken bij temperaturen lager dan +8°C. Enkel verwerken wanneer de temperatuur van de ondergrond tenminste 3°C boven de dauwpuntstemperatuur is. Buiten niet bij dreigende regen, vorst, of in de volle zon aanbrengen. Gebruik bij het verwerken van dit product altijd de noodzakelijke persoonlijke beschermingsmiddelen. Damp en spuitnevel van producten niet inademen. Bij verwerking altijd op gepaste wijze ventileren. Door het gebruik van natuurlijke grondstoffen zijn geringe kleurafwijkingen mogelijk. Daarom emmers met verschillend chargenummer eerst onderling vermengen.

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

SPS bv
Zilverenberg 16, 5234 GM 's-Hertogenbosch
Postbus 39, 5201 AA 's-Hertogenbosch
Tel: +31 (0)73- 64 22 710
Fax: +31 (0) 73- 64 26 095
Email: info@spsbv.com
www.spsbv.com

De doeltreffendheid van onze producten en systemen is gebaseerd op materiaal- en grondstofontwikkelingen, laboratoriumonderzoek en praktijkervaringen. Desondanks kunnen wij niet aansprakelijk zijn voor het gebruik van deze producten en systemen daar het uiteindelijke resultaat mede afhankelijk is van factoren die buiten onze controle vallen. Met deze uitgave zijn eerder verschenen technische merkbladen ongeldig.