

KWARTSSTRUCTUURVERF

Waterverdunbare structuurverf voor buiten en binnen op basis van copolymeerdispersie.

TOEPASSING:

Geschikt voor binnen- en buitentoepassing op tal van ondergronden waaronder vezel- en spaanderplaat, winddroog beton, gasbeton, metsel- en pleisterwerk etc.
Overall toepasbaar waar een structuurverf gewenst is en hoge eisen worden gesteld aan wasbaarheid, duurzaamheid etc.

KENMERKEN:

Onverzeepbaar, waterdampdoorlatend, uitstekend weervast, was- en schrobvast, goede dekkraft en bovendien geen hinderlijke geur.

BASISGEGEVENS:

Dichtheid	ca. 1,7 kg./ltr.
Glansgraad	mat.
Kleur	wit en vrijwel alle pasteltinten leverbaar.
Droogtijden bij 20°C en 65% RV:	
Stofdroog	na 60 minuten.
Overschilderbaar	na 4 -12 uur (afhankelijk van de laagdikte).
Relatieve luchtvochtigheid	maximaal 85%.
Praktisch rendement	voor fijne structuur ca. ½ kg. per m ² . voor grove structuur ca. 1 kg. per m ² .
Applicatiemethode	structuurroller, blokwitter, putz-meister, e.d.
Minimale verwerkingstemperatuur	ondergrond- en omgevingstemp. boven +5°C.
Was- en schrobvastheid	bestand tegen wassen en schrobben met water waaraan loogvrij reinigingsmiddel is toegevoegd.
Overschilderbaarheid	goed overschilderbaar met dispersieverven.
Vergelingsweerstand	niet vergelend.
Buitenduurzaamheid	zeer goede buitenduurzaamheid.

ONDERGRONDCONDITIE:

Droog, schoon en vetvrij.
Eventuele loszittende verfdelen verwijderen.
Geschikt op alkalische ondergronden zoals winddroog beton, schuur- en pleisterwerk etc.

GEBRUIKSINSTRUKTIE:

Bij verwerking en droging voldoende ventileren.
De ondergrond moet goed winddroog zijn.
Eventuele zoutuitslag bij metselwerk droog afborstelen.
Bij beton dient de cementshuid te worden verwijderd.
Sterk zuigende ondergronden voorstrijken met Porex 2000 (verdund).
Licht poederende ondergronden voorstrijken met Porex 2000 (verdund).
Kwartsstructuurverf aanbrengen met een blokwitter of direct met een structuurroller.
Bij grote oppervlakken eventueel aanbrengen met behulp van putz-meister.
De nog natte, met een blokwitter opgebrachte kwarts doorrollen met een structuurroller.
Om andere structuren te krijgen kan men ook gebruik maken van hulpmiddelen zoals: kwast, plamuurmes, lijmkam of een ander hulpmiddel dat een structuur achterlaat.
Reiniging gereedschap: direct na gebruik met water.

Algemeen advies onbehandelde ondergronden:

Vóór het aanbrengen van watergedragen verven op onbehandelde ondergronden adviseren wij altijd eerst voor te strijken met verdunde Porex 2000.

KWARTSSTRUCTUURVERF

Vervolg

SYSTEMEN:

Licht poederende- en zuigende ondergronden:

Impregneren met verdunde Porex 2000 (1 deel Porex 2000 op 2-3 delen water).
Porex 2000 goed verzadigd aanbrengen.
Na droging dekkend afwerken met Kwartsstructuurverf.

Nieuwe steenachtige ondergronden (winddroog):

Vorstrijken met verdunde Porex 2000 (1 deel Porex 2000 op 2-3 delen water).
Na droging dekkend afwerken met Kwartsstructuurverf.

Board, gips-, spaanderplaat e.d.:

Spijker gaatjes e.d. vullen.
Vorstrijken met verdunde Porex 2000 (1 deel Porex 2000 op 2-3 delen water).
Na droging dekkend afwerken met Kwartsstructuurverf.

Met nicotine-, roet-, teervlekken etc. vervuilde ondergronden:

Goed verzadigd voorstrijken met Porex 2000 **onverdund** (aan de glansgraad is te zien of de ondergrond overal goed is geraakt).
Na droging dekkend afwerken met Kwartsstructuurverf.

Oude intacte dispersie-, olie- en alkydharsmuurverflagen:

Geheel afwassen met ammoniakwater en goed nawassen met schoon water of reinigen met behulp van hogedruk- gevelreinigungsapparatuur.
Glanzende olie- en alkydharsmuurverflagen goed mat schuren.
Eventuele gebreken bijwerken.
Licht poederende verflagen impregneren met verdunde Porex 2000 (1 deel Porex 2000 op 2-3 delen water).
Na droging dekkend afwerken met Kwartsstructuurverf.

VERPAKKING:

Emmers van 8 en 16 kg.

HOUDBAARHEID:

In onaangebroken originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats tenminste 24 maanden houdbaar.