



Standaard Advies Südwest Lotusan

Standaard Advies Südwest Lotusan

SÜDWEST LOTUSAN

Dit systeem kan worden toegepast op de volgende ondergronden:

Schoon metselwerk van (vlak afgevoegd).

Pleisterwerk van de typen: Cement
Kalkcement
Hydrolische kalk
Silicaat
Kunsthars

Muurverven op basis van: Acrylaat (ook siliconen versterkt).
Alkyd
Silicaat (mineraal)
PVA-PVC

Niet op dikke lagen zeer elastisch muurverven.

SÜDWEST LOTUSAN werkt volgens een uniek gepatenteerd principe.

De oppervlakte structuur van de muurverf heeft de zelfde structuur als die van het blad van een lotusbloem.

Dit **Lotus-effect**[®] werd bij het blad van de lotus ontdekt. Na een regenbui zijn deze bladeren direct droog en als extra ook perfect schoon.

Dit wordt veroorzaakt door de oppervlakte structuur, waardoor de contacthoek van de waterdruppels zo klein wordt dat het als perfect ronde druppels van het oppervlak afrolt.

Hierbij de verontreinigingen die in het regenwater zitten en de op het oppervlak aanwezige vervuilingen met zich meenemend. Schimmel en mos sporen krijgen hier dus ook geen kans.

Schone en droge muren derhalve.

SYSTEEM OPBOUW:

SÜDWEST LOTUSAN

Het standaard systeem op nog niet behandelde ondergronden:

Alle ondergronden dienen schoon, droog en dragend te zijn, een vaste structuur te hebben en vrij te zijn van lossingslagen.

Voorbehandelen met **SÜDWEST HYDROGRUND F15**.

Na droging een laag **SÜDWEST LOTUSAN** maximaal 10% verdund met water.

Na droging een laag **SÜDWEST LOTUSAN** maximaal 10% verdund met water.

Schoon metselwerk met zout/salpeter-uitbloedingen eerst droog afborstelen en voorbehandelen met **SÜDWEST FIXEERGROND F11** (oplosmiddelhoudend) in plaats van **SÜDWEST HYDROGRUND F15**.

Op oude goed hechtende lagen muurverf kan na grondige reiniging direct met **SÜDWEST LOTUSAN** gewerkt worden.

Voor overige informatie betreffende eigenschappen en verwerking, verwijzen wij naar de betreffende technische merkbleden, welke strikt opgevolgd dienen te worden.

Te downloaden op www.vistapaint.nl

Pagina 2 van 2

Het betreft hier slechts een algemeen advies voor het gebruik van de muurverf systemen. Er kan dan ook geen enkel recht aan worden ontleend. Gaarne zijn wij bereid u per object een passend advies te geven. U kunt hiervoor contact opnemen met onze afdeling applicatie & Techniek.