

MasterProtect P 310

Witte primer met stabiliserende werking en lage emissie.

BESCHRIJVING

MasterProtect P 310 is een water gebaseerd, ultrafijn acryl mengsel dat gebruikt wordt als primer voor acrylverven en andere organische afwerklagen.

TOEPASSINGEN

MasterProtect P 310 stabiliseert en versterkt minerale ondergronden die behandeld worden met een acryl afwerklaag zoals MasterProtect 320 of MasterProtect 330 EL of andere organische verven.

Dit product bevordert de aanhechting en vermindert het verbruik van deze coatings

VOORDELEN

- dringt diep in de ondergrond en vermindert de porositeit er van
- versterkt de ondergrond
- verbetert de hechting
- waterdampdoorlatend
- toepasbaar op licht vochtige ondergrond
- klaar voor gebruik
- gereedschap reinigen met water
- respecteert het milieu: watergedragen en met lage emissie

APPLICATIE

(A) KWALITEIT VAN DE ONDERGROND

Nieuw beton en metselwerk voldoende laten uitharden, tot een restvochtgehalte van $\pm 10\%$ overblijft.

(B) VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

De factoren "hardheid en duurzaamheid van beton" zijn hoe langer hoe meer belangrijk bij de ondergrondvoorbereiding. Zeker als het gaat om het herstellen en/of beschermen van beton dat is samengesteld volgens de recentste betontechnologie. Het is daarom raadzaam om op voorhand een diagnose te stellen opdat de keuze en manier van ondergrondvoorbereiding hierop wordt afgestemd. Raadpleeg uw Master Builders Solutions contactpersoon voor verdere inlichtingen.

De ondergrond moet gezond en zuiver zijn. Verwijder cementmelk, slecht aanhechtende verf, losse deeltjes, stof, vuil, ontkistingsolie, olie en vet. Eventueel schimmel- of mosvorming verwijderen en behandelen met een schimmeldodend product. Reinigen d.m.v. hoge druk waterstralen, zand- of gritstralen wordt aangeraden. Barsten of beschadigd beton eerst herstellen met producten uit onze MasterEmaco reeks.

Ruwe ondergronden eventueel egaliseren Indien de toestand van de ondergrond twijfelachtig is omwille van betonrot, scheuren, te hoge porositeit, verwerking, enz., adviseren wij u om contact op te nemen met Master Builders Solutions voor advies.

(C) MENGEN

Meng MasterProtect P 310 om een homogeen mengsel te verkrijgen.

(D) APPLICATIE

MasterProtect P 310 niet aanbrengen bij een omgeving- of ondergrondtemperatuur lager dan 5°C of wanneer verwacht wordt dat deze binnen 24 uur onder 5°C zal dalen.

De ondergrond dient licht voorbevochtigd te worden zodat de oppervlaktetensioning afneemt en een optimale indringing verkregen wordt.

MasterProtect P 310 gelijkmatig aanbrengen met borstel, rol of verfspuitinstallatie. Bij zeer poreuze ondergronden dienen twee lagen, nat-in-nat aangebracht te worden.



Certificaatnummer BB-562-24047-0003-001
Certificatie-instelling BCCA

MasterProtect P 310

Witte primer met stabiliserende werking en lage emissie.

(E) DROGING

MasterProtect P 310 dient volledig droog te zijn alvorens men een afwerklaag aanbrengt. De droogtijd is afhankelijk van de klimatologische omstandigheden. Minimum 4 uur tussen 2 lagen bij een temperatuur van 20°C en een relatieve vochtigheid lager dan 70%.

(F) REINIGEN VAN GEREEDSCHAP

Gereedschap en niet uitgehard materiaal kunnen met water gereinigd worden. Droge film te verwijderen met xyleen.

KLEUREN

Transparant na uitharding.

VERBRUIK

Het verbruik is sterk afhankelijk van de porositeit en het profiel van de ondergrond.
Verbruik 0,05 à 0,20 l/m².

VERPAKKING, OPSLAG EN HOUBAARHEID

MasterProtect P 310 is verpakt in emmers van 20 liter. Droog, koel en vrij van de grond opslaan; niet meer dan 2 emmers op elkaar stapelen. Beschermen tegen vorst en tegen direct zonlicht. MasterProtect P 310 is 12 maanden houdbaar in gesloten, originele verpakking.

VOORZORGSMAATREGELEN

MasterProtect P 310 is niet gevaarlijk met lage emissie. Algemene veiligheidsnormen dienen wel in acht te worden genomen. Het dragen van handschoenen en een veiligheidsbril wordt aanbevolen. Spoel de ogen of de huid na contact met het product onmiddellijk met zuiver water. Raadpleeg een geneesheer bij irritatie. Voor verdere inlichtingen zie veiligheidsgegevens.

TECHNISCHE GEGEVENS VAN MasterProtect P 310 (*)

Technische gegevens			
Eigenschap	Norm	Eenheid	Gedeclareerde waarde
Densiteit (bij 25°C)		kg/l	1,012
Droge stof gehalte		%	10
pH waarde			7,6

(*) Typische waarden – Alle testen werden uitgevoerd bij 21°C.

Master Builders Solutions Belgium nv
Nijverheidsweg 89
B-3945 Ham
Tel. +32 11 34 04 34
mbs-cc-be@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.com
B.T.W./T.V.A. BE 0729.676.164
RPR/RPM Antwerpen (Afdeling Hasselt)

DISCLAIMER

Deze productinformatie is gebaseerd op onze beste kennis van het product. De koper/verwerker zal, op basis van de ondergrond en projectgegevens enerzijds en de toepassings- en werkomstandigheden anderzijds, waarop Master Builders Solutions Belgium nv geen invloed heeft, op zijn verantwoordelijkheid een productgeschiktheidsproef uitvoeren, vooraleer met de uitvoering wordt gestart. Schriftelijke en mondelinge adviezen conform onze algemene leveringsvoorwaarden zijn geheel vrijblijvend. Bij herdruk komen voorgaande uitgaven te vervallen.