

Buco maakt bouwonderhoud eenvoudig en professioneel



BucoShield

permanent

Permanente watergebaseerde anti-graffiticoating voor het beschermen van niet-poreuze ondergronden.



BucoShield permanent is een tweecomponentige, permanente anti-graffiti coating, die op nagenoeg elke niet poreuze ondergrond toepasbaar. Van deze coating kan graffiti vele malen verwijderd worden, met vb. BucoStrip eco 2, zonder de coating te beschadigen. BucoShield permanent biedt blijvende bescherming aan op: vrijwel alle verfsystemen, kunststof, hout, metaal, trespas,...

Gebruik

BucoShield permanent is een permanente twee-componentige anti-graffiticoating. Deze coating is toepasbaar op zowat alle niet-poreuze ondergronden. BucoShield permanent is een hoogwaardige coating die vele malen van graffiti kan gereinigd worden zonder de coating aan te tasten.

BucoShield permanent heeft bij het aanmaken een melkachtig witte kleur die verdwijnt na uitdroging.

BucoShield permanent wordt toegepast op gesloten, niet-poreuze ondergronden. Naderhand aangebrachte graffiti eenvoudig verwijderbaar. **BucoShield permanent** is toepasbaar op oppervakken die geverfd zijn met: latex, polyurethaanverf, high solids, enz. Kunststoffen, hout en blanke metalen zijn eveneens geschikte ondergronden.

Voordelen

- ♦ Eenlagig systeem.
- ♦ Bijzonder UV-resistent.
- ♦ Zowel zuur- als alkalibestendig.
- ♦ Zeer krasbestendig.
- ♦ Waterdamp doorlatend.
- ♦ Lang werkzame bescherming van de ondergrond.

Verwerking

Voorbereiding van de ondergrond: de te behandelen ondergrond moet luchtdroog, proper en structureel gezond zijn. Loszittende delen moeten verwijderd worden.

Aanmaken van het product: voeg geleidelijk

al roerend component B toe aan component A. Zorg dat de volledige inhoud van het component B toegevoegd wordt. Roer na volledige toevoeging nog gedurende 3 minuten. Gebruik een mechanische menger en zorg voor een goede homogeniteit van het mengsel. Laat het mengsel gedurende 5 minuten rusten zodat de lucht kan ontsnappen.

Applicatie: **BucoShield permanent** kan met de borstel, de rol of de airless worden aangebracht. Op niet poreuze ondergronden volstaat één laag.

Wordt **BucoShield permanent** op poreuze ondergronden aangebracht, dan zullen twee lagen noodzakelijk zijn. Een laagdikte van 130 µm natte film of een droge filmdikte van 53 µm moet aangehouden worden.

Gebruik een spuitkop 013-015 voor het spuiten met een airless. Voor het spuiten kan de **BucoShield permanent** met maximum 3% water verdund worden.

Nazorg: **BucoShield permanent** zal ongeveer 2 uur na het aanbrengen kleefvrij zijn. De volledige doorharding echter duurt vijf dagen. Pot-life, droogtijd en doorhardingstijd worden sterk beïnvloed door de temperatuur.

Gereedschap: Het gebruikte gereedschap kan onmiddellijk na gebruik met water gereinigd worden.

Bij twijfel over de geschiktheid van de ondergrond is het raadzaam een testvlak aan te leggen.

Op deze wijze wordt waardevolle object-specifieke informatie verkregen over aspect, bruikbaarheid, verbruik etc.



Buco Products

P. E. C. INTERNATIONAL nv

div. Building Conservation Products
9100 Sint-Niklaas
Belgium
Tel.: 03/ 776 84 39
Fax: 03/ 777 35 09
E.mail: pecint@skynet.be
www.pecinternational.com

Kleur

BucoShield permanent wordt standaard transparant geleverd. Het is mogelijk **BucoShield permanent** gekleurd te bekomen, de ervaring heeft echter uitgewezen dat de levensduur en het aantal keer dat de coating kan gereinigd worden vermindert naarmate de coating zwaarder gepigmenteerd wordt.

Het is dus steeds aangeraden de ondergrond met andere coatings op kleur te brengen en deze nadien met een transparante laag **BucoShield permanent** te beschermen.

Technische specificaties

Kleur:	transparant na droging.
Soortelijk gewicht:	ongeveer 1,03 kg/dm ³
Geur:	zwak, typisch
Vaste stofgehalte:	ongeveer 41,5 %
Oplosmiddel:	water
Actieve stof:	80 % acryl, 20 % polyurethaan
Glansgraad:	satijn
Pot-life:	+/- 2,5 u
Kleefvrij na:	+/- 2 u
Doorgehard na:	+/- 5 dagen

Verbruik

Bij een natte filmdikte van gemiddeld 130µm volstaat 1l BucoShield permanent voor 6 tot 8 m².

Verpakking

BucoShield permanent wordt geleverd in sets van: 2.5l, 5l en 10l.

Opslag

Bewaar **BucoShield permanent** op een droge, koele maar vorstvrije plaats. In ongeopende verpakking en bij goede opslagcondities is **BucoShield permanent** zes maanden houdbaar.

Veiligheid & Gezondheid

BucoShield permanent is niet als gevaarlijk product geklasseerd.

Volg bij het werken met **BucoShield permanent** de algemene regels voor het werken met chemicaliën.

- ♦ Gebruik een spatbril en handschoenen.
- ♦ In geval van spatten in de ogen, onmiddellijk spoelen met zuiver water,
- ♦ Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen.
- ♦ In geval van spatten op de huid, onmiddellijk afwassen met veel water en zeep.

Belangrijke opmerking: Hoewel het opstellen van de technische gegevens zo zorgvuldig mogelijk is gebeurd, worden de aanbevelingen en suggesties zonder enige waarborg gegeven, omdat de gebruiksomstandigheden niet door het bedrijf kunnen gecontroleerd worden. De klant moet bij elk product op eigen verantwoordelijkheid nagaan of het geschikt is voor het gestelde gebruiksdoel en of het in de juiste omstandigheden gebruikt wordt. Deze editie vervangt alle vorige edities. Versie: 03/ '02