

VOORSTELLING

BESCHRIJVING

REPELOIL is een gebruikklaar impregneermiddel dat bestand is tegen weersomstandigheden en ook niet vergeelt. Het product werd ontwikkeld op basis van gemodificeerde grondstoffen van topkwaliteit.

TOEPASSINGSGBIEDEN

Binnen en buiten.

Voor de bescherming tegen water, vetten of oliën van **MORTEX**- en **BEALSTONE**-systemen of gelijkaardige producten. Eveneens geschikt voor de meeste minerale ondergronden zoals beton, mortels, natuursteen en kunststeen.

Voor meubilair, wanden, terrassen en gevels (graffitiwerend effect).

VOORDELEN

- Uitzonderlijk efficiënt
- Duurzaam (gaat jarenlang mee)
- Snelle bescherming
- Parelend effect
- Kleeft niet tijdens het drogen
- Verhardt zonder methanol vrij te geven
- Vormt geen film
- Bestand tegen stoom
- Goede afstoting van vetten en oliën
- Goed bestand tegen UV
- Lichte invloed op de tint

TECHNISCHE KENMERKEN

IDENTIFICATIEGEGEVENS	
Toestand	Vloeibaar
Uitzicht	Water
Kleur	Doorschijnend tot geelachtig
Geur	Kenmerkend
Volumegewicht (bij 20 °C)	0,79 kg/l
Verpakking	Bussen van 5 l netto Flessen van 1 l netto
Opslag	18 maanden op een droge plek en vorstvrij zonder contact met de vloer in de gesloten oorspronkelijke verpakking. Laat de producten nooit in volle zon.
Douane classificatie	38 24 90 97
AANBRENGGEGEVENS	
Rendement	100 tot 200 ml/m ² in 2 lagen tot saturatie aanbrengen (tot 4 lagen in functie van de porositeit van de ondergrond)
Aanbrengtemperatuur	ten minste +15 °C tot max. +25 °C en 2 tot 3 uur in optimale omstandigheden beschermen tegen regen
Luchtvochtigheid	min. 65 % en max. 90 % Het gebruik van toestellen die de luchtvochtigheid 1 week voor en na het werk evenals tijdens de aanbrenging, kunnen droogmaken (vochtopsloper, klimaatregeling,...) is verboden.
Vochtigheid van de ondergrond	< 3 %
Droogtijd (bij 20 °C)	Vingerdroog: 30 min. tot 1 uur Droogtijd tussen de lagen: +/- 5 uur Volledig droog: 72 uur

Raadpleeg de wettelijke vermelding aan het einde van het document

Pagina nr.1 - Deze technische fiche bevat 3 pagina('s) - Uitgave NF 2/11/16 - Deze uitgave annuleert alle vorige.

BEAL INTERNATIONAL S.A.

Z.I. NOVILLE-LES-BOIS • RUE DU TRONQUOY 8 • 5380 FERNELMONT • BELGIUM
T. +32 (0) 81 83 57 57 • F. + 32 (0)81 83 57 67 • RPM NAMUR • TVA BE 0414 592 153
INFO@BEAL.BE • WWW.BEAL.BE



TOEPASSING

ONDERGROND EN VOORBEREIDING

De ondergrond moet gezond, droog, schoon, vrij van stof en niet vettig zijn. Hij moet hard, vorstvast en krijtvast zijn.

Na het polijsten, de ondergrond met helderwater zuiver maken met behulp van een semi harde borstel. De ondergrond uitbundig afspoelen, afdrogen en laten drogen.

Het wordt aanbevolen om het product op een oppervlak van 1 tot 2 m² uit te proberen, om het impregneerresultaat en het uitzicht (donkerder worden van de tint) te controleren alvorens te beslissen hoeveel product zal worden gebruikt.

VOORBEREIDING VAN HET MENGSEL

Goed schudden voor gebruik. Houd het mengsel homogeen gedurende de volledige werktijd.

VERWERKING

REPELOIL aanbrengen met een borstel of met een vlakke microvezelpad gemonteerd op een borstel of een machine. Men kan ook een vacuümverstuiver onder lage druk gebruiken (max. 1 bar). Sproeierafstand 5 tot 10 cm (te nemen voorzorgen: controleer de weerstand en de dichtheid van de slang voor solventen). Vervolgens wordt REPELOIL aangebracht per boord van 40 tot 50 cm. Voor verticale oppervlaktes gaat men werken met horizontale streken en begint men altijd onderaan.

REPELOIL aanbrengen in een laag tot saturatie en ongeveer 10-15 minuten laten inwerken. Al het eventuele overschot verwijderen met een doekje tot dat er geen product op de oppervlakte overblijft. Laten drogen tot het verkrijgen van een mat effect. Minimum 2 maal de operatie herhalen na +/- 5 uur. Indien nodig door de porositeit, de behandeling zoveel als nodig herhalen.

In het geval het product slecht werd aangebracht (minder doeltreffend of een onregelmatige laag), kan een nieuwe laag worden aangebracht.

Het beschermende effect tegen water en olie treedt slechts na enkele minuten op. Het product is volledig doeltreffend na 3 tot 4 dagen.

Na het drogen van de REPELOIL en eerste maal schoonmaken met FINISH SA TR gemengd in water.

Zodra het product volledig droog is en binnen, kan de oppervlaktebescherming BEALWAX worden aangebracht voor een meer effectieve bescherming en een parelendefect.

POLIJSTEN

Om een schijn op gepolierde oppervlakken te voorkomen, moeten deze opnieuw worden gepolierd (met een pad, een zeer zachte doek of een schapenvacht).

Indien gebruik van BEALWAX, na volledige droging geeft het polijsten met een schijf van het type "schapenvacht" een gesatineerd uitzicht waarbij het product nog meer over het oppervlak wordt verdeeld.

VARIA

REINIGING VAN HET GEREEDSCHAP

Het natte product wordt met lauw of warm zeepwater gereinigd.

ONDERHOUD

De met het olieafstotende product REPELOIL behandelde oppervlakken vereisen een reiniging zonder bijtende stoffen.

Voor de reiniging: in water verdund FINISH SA TR.

Raadpleeg de wettelijke vermelding aan het einde van het document

Pagina nr.2 - Deze technische fiche bevat 3 pagina('s) - Uitgave NF 2/11/16 - Deze uitgave annuleert alle vorige.

BEAL INTERNATIONAL S.A.

Z.I. NOVILLE-LES-BOIS • RUE DU TRONQUOY 8 • 5380 FERNELMONT • BELGIUM
T. +32 (0) 81 83 57 57 • F. + 32 (0)81 83 57 67 • RPM NAMUR • TVA BE 0414 592 153
INFO@BEAL.BE • WWW.BEAL.BE



Om kalk te verwijderen (ook op het kraanwerk): azijn verdund in water. Begin met lage concentraties en verhoog volgens de hardheid van uw water (20% azijn / 80% water > max. 50% azijn / 50% water).

Om een nieuwe beschermlaag aan te brengen: een laag REPELOIL aanbrengen met een doek.

WAARSCHUWINGEN

Het werk moet beschermd worden tegen regen, zon, wind en vorst totdat ze volledig droog zijn.

Het wordt sterk afgeraden om het product aan te brengen op ondergronden die zouten (natriumsulfaat, nitraten, calcium,...) bevatten.

De ruimte goed verluchten tijdens en na de verwerking en ongeveer gedurende 2 tot 3 dagen bij gebruik in zones waar levensmiddelen worden behandeld of bewaard.

Bij een te veel aan product kunnen sluiers en vlekken ontstaan.

Bewaard bij een temperatuur lager dan 15°C heeft het product de neiging om dikker te worden. Door te bewaren bij ongeveer 20°C wordt het product automatisch weer volledig vloeibaar en homogeen.

De behandelde oppervlakten moeten worden afgeschermd tegen direct zonlicht.

Oppervlakten rond de werkzone moeten worden afgeschermd.

ADVIES

Volg de plaatsingsprotocollen volgens de bestemming van het product. Gebruik nooit andere producten dan deze die in deze technische fiche vermeld worden om elk risico op wanorde te vermijden.

Gebruik voor eenzelfde werk en per type product altijd producten met hetzelfde lotnummer.

Voer altijd proeven uit met de gekozen bescherming omdat elk pigment en elke bescherming verschillend reageren.

MILIEU

Geef alles af in een gespecialiseerd afvalcontainerpark.

VEILIGHEID

Men moet bril, handschoenen en veiligheidsmasker dragen. Bij gebruik van een verstuiver: de dampen niet inademen (gebruik een beschermend masker). tijdens het aanbrengen is het raadzaam om beschermende handschoenen te dragen. Bij normaal gebruik is het uitgeharde product onschadelijk. Bij inslikken, een specialist raadplegen.

Raadpleeg de veiligheidsfiche die beschikbaar is op aanvraag of op www.beal.be

WETTELIJKE VERMELDING

De nota, en in het bijzonder de aanbevelingen in verband met de toepassing en het uiteindelijke gebruik van de producten worden te goeder trouw verstrekt en zijn gebaseerd op de kennis en de ervaring die de Vennootschap BEAL tot op heden in verband met zijn producten verworven heeft wanneer ze op de juiste wijze opgeslagen en gehanteerd worden en onder normale omstandigheden worden toegepast. In de praktijk zijn de verschillen tussen materialen, substraten en specifieke omstandigheden op de site van die aard dat deze informatie of elke geschreven aanbeveling of gegeven raadgeving geen enkele andere commerciële kwaliteitsgarantie inhoudt dan de wettelijke garantie op verborgen gebreken. Onze verantwoordelijkheid kan op geen enkele manier ingeroepen worden indien de toepassing niet conform is aan onze inlichtingen. Alle gegevens en informatie in verband met de geschiktheid en de toepassing ontheffen de klant niet van de noodzaak om zijn eigen controles en proeven uit te voeren. Alle bestellingen worden aanvaard onder voorbehoud van onze geldende Algemene Verkoopvoorwaarden. De gebruikers moeten de meest recente versie van de nota die op het betrokken product betrekking heeft raadplegen, die hen op aanvraag overhandigd zal worden.

Raadpleeg de wettelijke vermelding aan het einde van het document

Pagina nr.3 - Deze technische fiche bevat 3 pagina('s) - Uitgave NF 2/11/16 - Deze uitgave annuleert alle vorige.

BEAL INTERNATIONAL S.A.

Z.I. NOVILLE-LES-BOIS • RUE DU TRONQUOY 8 • 5380 FERNELMONT • BELGIUM
T. +32 (0) 81 83 57 57 • F. + 32 (0)81 83 57 67 • RPM NAMUR • TVA BE 0414 592 153
INFO@BEAL.BE • WWW.BEAL.BE

