De duurzaamheidsfiche biedt een overzicht van alle kwaliteitslabels, attesteringen en andere relevante beoordelingen met betrekking tot de duurzaamheid. Op deze manier geven we een transparant beeld van de performantie, de milieuvriendelijkheid, de veiligheid en de gezondheidsimpact van dit product.

Inhoudstabel

1. Kwaliteitslabels
2. Performantie
3. Milieuvriendelijkheid
4. Veiligheid en gezondheid

1. Kwaliteitslabels

BOSS paints duurzaamheidslabel

Alle verfproducten van BOSS paints beantwoorden aan dit label dat symbool staat voor duurzaam ondernemen.
BOSS paints werd in 1945 opgericht door Antoon Bossuyt en is een 100% Belgisch familiebedrijf. Alle beslissingen worden genomen vanuit onze 5 kernwaarden: klant, kwaliteit, mens, milieu en rendement. Als waardengedreven bedrijf stellen wij duurzaam ondernemen als hoogste doel. Dat komt tot uiting zowel in onze bedrijfsvoering als in onze producten.
BOSS paints zet zich in om zijn energie-, water- en brandstofverbruik te doen dalen en neemt initiatieven m.b.t. natuurbehoud en maatschappelijk welzijn. Wat onze producten betreft, leggen we de focus op een lange levensduur en een verantwoorde keuze van grondstoffen. Meer hierover vind je op onze website en in het BOSS paints duurzaamheidsverslag.

2. Performantie

Dekkracht DIN EN 13300 / ISO 6504-3 De dekkracht toont in welke mate 1 laag van de verf de ondergrond verhult en geeft dus onrechtstreeks ook aan hoeveel lagen verf er zullen nodig zijn om tot een dekkend resultaat te komen. Het resultaat wordt uitgedrukt in klassen van 1 tot 4. Klassen 1 en 2 geven de beste dekkracht aan.	Klasse 2
Verzepings- of alkalibestendigheid Verzeping is een chemische reactie die onder bepaalde omstandigheden plaatsvindt in verven op basis van alkydhars, namelijk wanneer deze in contact komen met alkalische ondergronden, zoals beton- en cementpleister. Indien een verf geen alkydhars bevat, is ze bestand tegen verzeping.	✓
Niet vergelend Door het ontbreken van licht kunnen verven op basis van plantaardige oliën en alkydharsen vergelen. Anderzijds zullen verven op basis van epoxy vergelen bij blootstelling aan (UV-)licht of door oxidatie. Opgelet! Een transparante afwerklaag die op zichzelf niet vergeelt, kan alsnog vergelen indien één van de onderliggende lagen een verf op basis van plantaardige oliën of alkydharsen is.	✓

3. Milieuvriendelijkheid

Gehalte aan vluchtige solventen Richtlijn 2004/42/EG Zelfs watergedragen verven bevatten meestal een minimum aan vluchtige solventen. De Europese wetgeving legt reeds strenge limieten op. We streven ernaar het solventgehalte zo laag mogelijk te houden.	2.8 g/l – de limiet is maximaal 30 g/l VOC

4. Veiligheid en gezondheid

Geschiktheid voor gebruik door zwangere vrouwen Op verftechnisch gebied is deze verf geschikt voor gebruik door zwangere vrouwen. Ze is bij correct gebruik op geen enkele manier schadelijk voor moeder en ongeboren kind. Voor professioneel gebruik voldoet deze verf aan de eisen van de codex voor het welzijn op het werk, meer bepaald aan titel X.5. en bijlage X.5-1.A.3 in verband met moederschapsbescherming.	✓
Afwezigheid van titaandioxide in poedervorm Eind 2019 heeft de Europese Commissie beslist dat titaandioxide moet gelabeld worden als mogelijk kankerverwekkend via inhalatie. In principe geldt dit voor alle fijn stof en moet de gebruiker van poeders zich steeds beschermen met een stofmasker. De vloeibare verfproducten van BOSS paints zijn ongevaarlijk aangezien titaandioxide hierin niet voorkomt in poedervorm.	✓

Datum laatste wijziging: 22/04/2020

Deze duurzaamheidsfiche vervangt alle voorgaande uitgaven. Onze aansprakelijkheid beperkt zich tot het product zelf, de verwerking en toepassing ervan vallen buiten onze aansprakelijkheid. Wij behouden het recht voor onze producten en samenstelling ervan te wijzigen en de bijhorende duurzaamheidsfiche aan te passen zonder voorafgaand bericht. Vraag bij onze adviesdienst naar de laatste versie van deze duurzaamheidsfiche (+32(0)56738210).

NV BOSS paints, Nijverheidstraat 81, 8791 Beveren-Leie (Waregem)
www.bosspaints.be – info@boss.be – 056 738 200

verven vol vertrouwen