

Technisches Merkblatt

Oberflächenprodukte

impra[®]lan-Isoliergrund OSB

Grund- und Deckanstrich für OSB-Platten, Konstruktionsholz sowie diverse Holzwerkstoffe in nicht direkt bewitterten Bereichen.

Anwendungsgebiete	Zum Isolieren von OSB-Untergründen (z.B. Grobspanplatten). Als hochdeckende Grund- und Deckbeschichtung zur Vermeidung von Verfärbungen sowie zum Absperren von Holzinhaltsstoffen.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">• Hochdeckend• Hochwirksam gegen das Durchschlagen von Holzinhaltsstoffen• Hohe Füllkraft• Schnelltrocknend
Zusammensetzung	Acrylatdispersion, Titandioxid, Füllstoffe, Wasser, Glykole, Additive, Konservierungsmittel.
Farbton	RAL 9010–Reinweiß.
Verpackung	20 ltr.-Gebinde.
Anwendungsverfahren	Streichen, Rollen.
Aufbringmenge	Um eine ausreichende Absperrwirkung zu erzielen, ist eine Aufbringmenge von mindestens 160 ml/m ² (in 1 bis 2 Arbeitsgängen) erforderlich.
Vorbereitung des Untergrundes	Der Untergrund muss sauber, fest und tragfähig sein. Zum Erzielen einer guten Untergrundhaftung muss der OSB-Untergrund angeschliffen werden. Alternativ können vorgeschliffene OSB-Platten verbaut werden. Weitere Informationen zur Untergrundvorbereitung und zum konstruktiven Holzschutz können dem BFS-Merkblatt 18 entnommen werden.
Verarbeitungshinweise	Allgemeines Vor Gebrauch gut aufrühren. impra [®] lan-Isoliergrund OSB darf nicht mit anderen Produkten vermischt werden. Keine Stahlwolle zum Schleifen verwenden. Verarbeitung und Trocknung nicht unter + 10° C (Umluft, Untergrund und Material) und nicht in praller Sonne. Streich-, Roll- Verfahren Das Material kann in Lieferkonsistenz verarbeitet werden. Bei diesem Verfahren werden die Vertiefungen an den Stoßstellen der Hackschnitzel besonders gut gefüllt und dadurch eine geschlossene Oberfläche erreicht. Zum Streichen/Rollen empfehlen wir Spezialpinsel/-rolle für wässrige Acryllacke.

Trockenzeit	<p>Staubtrocken: nach ca. 2 Stunden Überarbeitbar: nach ca. 6-8 Stunden</p> <p>Die Angaben gelten pro Anstrich und Normklima 23/50 DIN 50014. Höhere Luftfeuchtigkeit sowie niedrigere Temperatur verzögern die Trocknung.</p>
Überstreichbarkeit	Mit deckenden, wasserbasierenden Anstrichmitteln, wie z.B. profilan [®] -opac, überstreichbar.
Verdünnung	Falls erforderlich mit Wasser.
Reinigung der Arbeitsgeräte	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen, nicht eingetrocknen lassen.
VOC-Gehalt (g/L)	19 - 29 g/L (Kat. 1g / Wb): max. 30 g/L
CLP-Verordnung	<p>impra[®]lan-Isoliergrund OSB ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.</p> <p>Signalwort: entfällt</p> <p>Piktogramm: entfällt</p>
H- und P-Sätze	Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Arbeitssicherheit	<p>Bei der Verarbeitung sind die für den Arbeits- und Unfallschutz geltenden Vorschriften zu beachten.</p> <p>Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel nicht einatmen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.</p> <p>Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.</p>
Lagerung/Transport	<p>Kühl, jedoch frostfrei lagern. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen. Im Originalgebinde so lagern, dass es nur sachkundigen Personen zugänglich ist. Haltbarkeit bei kühler Lagerung siehe Gebindeetikett. An frostgefährdeten Tagen nicht transportieren.</p> <p>RID/ADR: Entfällt.</p>
Umweltschutz	<p>impra[®]lan-Isoliergrund OSB darf nicht ins Erdreich, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen. Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung gemäß VwVwS, Anhang 4). Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben.</p> <p>AVV-Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12.</p>
<p>Dieses Merkblatt soll Sie beraten. Im Hinblick auf die vielseitige Anwendungsmöglichkeit kann jedoch keine Gewähr für den Einzelfall übernommen werden. Dies gilt auch dann, wenn von uns eine anwendungstechnische Beratung erbracht wurde. Solche Beratungen erfolgen unverbindlich, jedoch nach bestem Wissen auf der Basis unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Mündliche Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der schriftlichen Bestätigung.</p>	

2020-02-20