



IPAPLAST

Flüssigfolie zur Abdichtung von Dachflächen und rissgefährdeten Fassaden

C 11

Art des Produktes:

IPAPLAST ist eine weiße, viskose, lösungsmittelfreie, einkomponentige wasserverdünnbare Kunststoffmasse auf der Basis von Reinacrylaten und ergibt nach der Abtrocknung eine auch bei tiefen Temperaturen langfristig hochelastische, widerstandsfähige wasserresistente Abdichtung und ist sehr gut geeignet für ständige Wasserbelastung. IPAPLAST besitzt eine sehr gut Schmutzabweisung und verhindert dadurch Aufheizungen von Fassaden und Flachdächern.

Eigenschaften:

IPAPLAST besitzt eine hohe Versprödungs- und Alterungsbeständigkeit, ist UV- und wärmestabil und haftet auch auf Untergründen wie galvanisierter Stahl, Bitumendachbahnen oder auch geschäumtem Polyurethan. IPAPLAST ist atmungsaktiv, wasserdampfdurchlässig, schadgasdicht, nicht brennbar, geruchlos, physiologisch und toxikologisch völlig unbedenklich.

Verwendungszweck:

IPAPLAST eignet sich als Abdichtung für Polyurethan geschäumte Flachdächer, mit Asbestplatten verkleidete Fassaden, für die Abdichtung von betonierten Flachdächern, Wellasbestdächer und für Betonfassadenanstriche.

Systemaufbau:

IPAPLAST ist bei Fassadenanstrichen in Verbindung mit IPAPHOB S (Ablüftungszeit beachten),

IPAPHOB W oder DURIPAL (bei stark saugenden Untergründen) als Voranstrich einsetzbar.

Lagerfähigkeit:

6 Monate in geschlossenen Originalgebinden in kühlen, trockenen und frostfreien Räumen.

Kennzeichnungsvorschriften:

nicht kennzeichnungspflichtig nach Gef.Stoff.V
12/87 Wassergefährdungsklasse
1 (Selbsteinstufung) vor Frost schützen

Technische Daten

| | | |
|--------------------------------------|-------|---------------------------------|
| Festkörper Gew.: | % | 65 |
| Dehnung: | -20°C | 158% |
| | 23°C | 228% |
| | 60°C | 165% |
| Wasseraufnahme 60 Tage: | | 20g |
| Wasserlagerung | | |
| Äquivalente Luftschichtdicke: | | $S_D=0,478m$ |
| H₂O | | |
| Äquivalente Luftschichtdicke: | | $S_D=588m$ |
| CO₂ | | |
| Rissüberbrückung bei -23°C: | | 1,2mm |
| Lagerung: | | vor Frost schützen |
| Verbrauch ca.: | | 800g/m ² je Anstrich |
| Verdünnung: | | Wasser |



IPAPLAST

Flüssigfolie zu Abdichtung von
Dachflächen und
rissgefährdeten Fassaden

ANWENDUNGS- UND VERARBEITUNGSHINWEISE

Auftragsverfahren:

IPAPLAST ist vor der Verwendung aufzurühren (Aufrühren und Einfärben erfolgt mit einem elektrischen Rührgerät!). IPAPLAST kann im Spritz-, Streich- oder Rollverfahren aufgebracht werden, und läuft auch auf senkrechten Flächen nicht ab.

Verarbeitungsbedingungen:

ab +5°C Luft- und Untergrundtemperatur und bis max. 80% relativer Luftfeuchtigkeit. Nur bei trockener Witterung verarbeiten. Nicht in praller Sonne, auf sonnenaufgeheizten Untergründen oder bei starkem Wind verarbeiten. Flächen nach dem Auftrag vor zu rascher Austrocknung, Wind und Regen schützen.

Trockenzeit:

nach ca. 8 Std. regentropfenfest, nach 2 Tagen durchgetrocknet (+20°C, 60% r.F.)

Verbrauch:

2x800g/qm, bei rauem Untergrund oder stärkerer Struktur mehr

Trockenfilmdicke:

600 µm bei Auftrag von mind. 1,200 g/qm auf ebenem Untergrund

Voranstrich:

IPAPLAST mit Wasser verdünnt, bei stark saugenden Untergründen DURIPAL (Verbrauch ca. 300g/m²)

Reinigung der Werkzeuge:

sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Gesundheitsschutz:

Nicht bei der Arbeit essen, trinken, rauchen allgemeine Regeln der Hygiene beachten. Augen und empfindliche Haut schützen. Farbspritzer sofort mit reichlich Wasser abwaschen.

Besondere Hinweise:

IPAPLAST weiß kann mit geeigneten Volltonfarben beliebig abgetönt werden. Die Mindesttrockenschichtdicke muss 600µm betragen. Stets mind. 2 Anstriche aufzutragen. Stark saugende Betonflächen mit DURIPAL Vorgrundieren.

Sicherheitsvorschläge:

Die angeordneten Schutzmaßnahmen der chem. Berufsgenossenschaft sind unbedingt einzuhalten. Mit Handschuhen und Schutzbrillen arbeiten. Hautkontakt mit dem Produkt vermeiden. Zum besseren Schutz der Hände sind diese mit einer Hautschutzcreme einzucremen. Materialspritzer auf der Haut sowie im Auge sofort mit viel Wasser ausspülen und danach umgehend einen Arzt aufsuchen.

Stand: 01/18

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift soll Ihre eigene Arbeit unterstützen. Sie gilt als unverbindlicher Hinweis. Produktbeschreibungen enthalten keine Aussagen über die Haftung für etwaige Schäden. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der eingesetzten Waren begrenzt. Mit diesem Merkblatt werden alle früheren technischen Angaben über dieses Produkt ungültig. Angaben unserer Mitarbeiter über den Rahmen dieses Merkblattes hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

IPA Bauchemische Produkte GmbH

Werk: Riedhof 5 – 82544 Egling – Tel. 08171-9990600 – Fax 08171-9990620 – E-mail: info@ipa.de

Internet: www.ipa.de oder www.ipanex.de