

Climacoat paint reflex



Pittura termoriflettente per tetti

CARATTERISTICHE

Membrana acrilica ad effetto termoriflettente, caratterizzata da eccellenti proprietà elastiche. Impermeabilizzante e antialga, offre una protezione ottimale dei manti bituminosi e, più in generale, delle coperture dalle radiazioni solari, migliorando l'efficienza energetica delle costruzioni. Climacoat paint reflex può essere utilizzato su diverse tipologie di coperture, come guaine bituminose, cemento, calcestruzzo, coppi e metalli opportunamente trattati.

NORME D'IMPIEGO

Applicare il prodotto esclusivamente su superfici con regolare deflusso dell'acqua, evitando quelle bagnate o umide. Non applicare in presenza di rischio di pioggia durante l'essiccazione del film. Il prodotto non è pedonabile e può essere calpestato solo per interventi di manutenzione periodica. È fondamentale proteggere la superficie trattata da agenti atmosferici, come pioggia, ghiaccio, nebbia e rugiada, per almeno 48 ore dall'applicazione, al fine di garantire un risultato ottimale e duraturo. Il prodotto può essere applicato con ottimi risultati, in tre mani e senza primer, anche su guaine bituminose installate di recente. Tuttavia, per assicurare una maggiore durata della pittura, è consigliabile attendere 3-4 settimane, consentendo la completa ossidazione del supporto prima dell'applicazione.

APPLICAZIONE



Il prodotto può essere applicato con pennello, rullo o airless. Prima dell'applicazione, diluire dal 5 al 10% in volume con acqua, mescolando accuratamente. Applicare la prima mano sulla superficie preparata e attendere circa 6 ore per consentirne l'essiccazione. Successivamente, applicare la seconda mano e, dopo aver rispettato i tempi di asciugatura, procedere con la terza. Lo spessore totale consigliato è di circa 300 micron, ottenibile con l'applicazione di 3 mani di prodotto. Le superfici devono essere pulite, asciutte e perfettamente coese. Le superfici da trattare devono essere inoltre lavate con acqua.

DATI TECNICI

Peso specifico	1,10 gr/cm ³
Temperatura minima filmazione	+5°
Tempo di essiccazione	24 ore a 20°C con U.R. 65%
Diluizione	con acqua dal 5% al 10% massimo
Resa teorica	ca. 0.150/0.200 gr/m ²
Colore	Bianco
Residuo secco	64% circa
Ph	8-9
Viscosità	18000 CPS
TEST SRI	102

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Con acqua prima dell'indurimento del prodotto.

CONFEZIONE

In bidoni di plastica da 14 lt

STOCCAGGIO

Conservare il prodotto a temperature comprese tra + 5°C e + 35°C, al riparo da insolazione diretta, avendo cura di richiudere bene gli imballi parzialmente utilizzati. Applicare preferibilmente entro 12 mesi dalla data di produzione.

edinthon

Edinthon SA · Via al Fiume 6 · 6807 Taverne · e-mail info@edinthon.ch

ED.09.2024



Azienda certificata ISO 9001:2015

Climacoat paint reflex

Pittura termoriflettente per tetti



AVVERTENZE

Si consiglia di mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Non applicare sulla stessa facciata le eventuali continuazioni di partita. Applicare su fondi omogenei, finiti a civile fine e completare la facciata senza soste. Non applicare su muri assolati (+35°C) o con condizioni di temperatura ambiente, o del fondo, che possano scendere sotto i + 5 °C nelle prime 24 ore dopo l'applicazione; l'umidità relativa non deve essere superiore all' 80%. Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 ore. Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico di Edinthon è a disposizione degli utilizzatori per ulteriori informazioni ad integrazione della presente scheda tecnica. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

INDICAZIONI DI SMALTIMENTO DEI RIFIUTI

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature. I residui di prodotto devono essere sottoposti a trattamento speciale con il codice di rifiuto 08 01 11 in osservanza all'ordinanza OLTRif. Imballaggi non puliti: I contenitori vuoti possono contenere residui e possono essere pericolosi. Devono essere smaltiti da un appaltatore qualificato o autorizzato con codice di rifiuto 15 01 10 in conformità con l'ordinanza OLTRif.



Edinthon SA · Via al Fiume 6 · 6807 Taverne · e-mail info@edinthon.ch

ED.09.2024



Azienda certificata ISO 9001:2015

Climacoat paint reflex

Pittura termoriflettente per tetti



CARACTÉRISTIQUES

Membrane acrylique à effet thermoréfecteur, caractérisée par d'excellentes propriétés élastiques. Elle est imperméabilisante et anti-algues, offrant une protection optimale des revêtements bitumineux et, de manière générale, des toitures contre les radiations solaires, améliorant ainsi l'efficacité énergétique des bâtiments. Climacoat paint reflex peut être appliqué sur différents types de surfaces, telles que les membranes bitumineuses, le ciment, le béton, les tuiles et les métaux préalablement traités.

CONSIGNES D'UTILISATION

Appliquer le produit exclusivement sur des surfaces avec un bon écoulement de l'eau, en évitant celles qui sont mouillées ou humides. Ne pas appliquer en présence de risque de pluie pendant le séchage du film. Le produit n'est pas praticable et ne peut être piétiné que pour des interventions de maintenance périodique. Il est essentiel de protéger la surface traitée des intempéries telles que la pluie, la glace, le brouillard et la rosée pendant au moins 48 heures après l'application, afin de garantir un résultat optimal et durable. Le produit peut être appliqué avec d'excellents résultats en trois couches et sans primaire, y compris sur des membranes bitumineuses récemment installées. Toutefois, pour assurer une meilleure durabilité de la peinture, il est recommandé d'attendre 3 à 4 semaines pour permettre l'oxydation complète du support avant l'application.

APPLICATION



Le produit peut être appliqué au pinceau, au rouleau ou avec un système airless. Avant application, diluer entre 5 et 10 % en volume avec de l'eau, en mélangeant soigneusement. Appliquer la première couche sur la surface préparée et attendre environ 6 heures pour permettre le séchage. Ensuite, appliquer la deuxième couche et, après avoir respecté les temps de séchage, procéder à la troisième. L'épaisseur totale recommandée est d'environ 300 microns, obtenue en appliquant trois couches de produit. Les surfaces doivent être propres, sèches et parfaitement cohérentes. Elles doivent également être lavées à l'eau avant application.

DONNÉES TECHNIQUES

Poids spécifique :	1,10 gr/cm ³
Température minimale de formation du film:	+5°
Temps de séchage:	24 heures à 20°C avec H.R. 65%
Dilution:	avec de l'eau de 5% à 10% maximum
Rendement théorique:	env. 0.150/0.200 gr/m ²
Couleur :	Blanc
Résidu sec :	64% ENV.
Ph	8-9
Viscosité	18000 CPS
TEST SRI	102
NETTOYAGE DES OUTILS	Avec de l'eau avant le durcissement du produit.
EMBALLAGE	En bidons plastiques de 14 litres.

edinthon

Edinthon SA · Via al Fiume 6 · 6807 Taverne · e-mail info@edinthon.ch

ED.09.2024



Azienda certificata ISO 9001:2015

Climacoat paint reflex

Pittura termoriflettente per tetti



STOCKAGE

Conserver le produit à des températures comprises entre +5°C et +35°C, à l'abri de l'ensoleillement direct. Veiller à bien refermer les emballages partiellement utilisés. Appliquer de préférence dans un délai de 12 mois après la date de production.

AVVERTISSEMENTS

Il est conseillé de bien mélanger le produit avant utilisation. N'appliquer sur une même face que du produit provenant d'un même lot. Appliquer sur des supports homogènes, avec une finition fine, terminer la couche en une fois sans s'arrêter. Ne pas appliquer sur des murs ensoleillés (+ 35 °C) ou dans des conditions de température ambiante, ou du support, pouvant descendre en dessous de + 5 °C dans les premières 24 heures après l'application ; l'humidité relative ne doit pas dépasser 80 %. Après application, les surfaces doivent être protégées de la pluie battante pendant au moins 48 heures. Toutes les indications techniques contenues ici sont le résultat de notre meilleure expérience et ont un caractère indicatif. Les données et les modalités indiquées dans la présente fiche technique peuvent être modifiées à tout moment, en fonction d'éventuels changements dans les technologies de production. L'application des produits a lieu en dehors de nos possibilités de contrôle et relève donc de la seule responsabilité du client. Le service technique d'Edinthon est à la disposition des utilisateurs pour des informations complémentaires à la présente fiche technique. La présente fiche technique annule et remplace toute édition précédente.

AVVERTISSEMENTS

Ne pas jeter le produit avec les ordures ménagères. Ne pas mettre dans les égouts. Les résidus de produit doivent être soumis à un traitement spécial avec le code de déchet 08 01 11 conformément à l'ordonnance OLTRif. Emballages non nettoyés : les contenants vides peuvent contenir des résidus et être dangereux. Ils doivent être éliminés par un entrepreneur qualifié ou agréé avec le code de déchet 15 01 10 conformément à l'ordonnance OLTRif.



Edinthon SA · Via al Fiume 6 · 6807 Taverne · e-mail info@edinthon.ch

ED.09.2024



9001:2015 Azienda certificata ISO 9001:2015

Climacoat paint reflex

Pittura termoriflettente per tetti



EIGENSCHAFTEN

Acrylmembran mit thermoreflektierender Wirkung, die sich durch hervorragende elastische Eigenschaften auszeichnet. Sie ist wasserdicht und algenhemmend und bietet optimalen Schutz für bituminöse Abdichtungen sowie allgemein für Dächer gegen Sonneneinstrahlung, wodurch die Energieeffizienz von Gebäuden verbessert wird. Climacoat paint reflex kann auf verschiedenen Oberflächen verwendet werden, darunter bituminöse Abdichtungen, Zement, Beton, Ziegel und behandelte Metalle.

ANWENDUNGS VORSCHRIFTEN

Das Produkt darf nur auf Oberflächen mit ordnungsgemäßen Wasserablauf aufgetragen werden, wobei nasse oder feuchte Flächen zu vermeiden sind. Nicht bei Regengefahr während der Trocknungszeit auftragen. Das Produkt ist nicht begehbar und darf nur für regelmäßige Wartungsarbeiten betreten werden. Es ist wichtig, die behandelte Oberfläche vor Witterungseinflüssen wie Regen, Frost, Nebel und Tau für mindestens 48 Stunden nach der Anwendung zu schützen, um ein optimales und dauerhaftes Ergebnis zu gewährleisten. Das Produkt kann mit hervorragenden Ergebnissen in drei Schichten und ohne Grundierung aufgetragen werden, auch auf neu verlegten Bitumenbahnen. Um jedoch eine längere Haltbarkeit der Beschichtung zu gewährleisten, wird empfohlen, 3-4 Wochen zu warten, um die vollständige Oxidation des Untergrunds vor der Anwendung zu ermöglichen.

ANWENDUNG



Das Produkt kann mit Pinsel, Rolle oder Airless-Spritzgerät aufgetragen werden. Vor der Anwendung mit 5 bis 10 % Wasser verdünnen und gut mischen. Die erste Schicht auf die vorbereitete Oberfläche auftragen und ca. 6 Stunden trocknen lassen. Danach die zweite Schicht auftragen und nach ausreichender Trockenzeit die dritte folgen lassen. Die empfohlene Gesamtschichtdicke beträgt ca. 300 Mikrometer, die durch drei Anstriche erreicht wird. Die Oberflächen müssen sauber, trocken und vollständig tragfähig sein. Sie sollten vor der Anwendung zusätzlich mit Wasser gewaschen werden.

TECHNISCHE DATEN

Spezifisches Gewicht :	1,10 gr/cm ³
Minimale Filmbildungstemperatur :	+5°C
Trocknungszeit :	24 Stunden bei 20°C und 65% r.F.
Verdünnung :	mit Wasser von 5% bis maximal 10%
Theoretische Ergiebigkeit :	ca. 0.150/0.200 gr/m ²
Farbe	Weiss
Festkörpergehalt :	ca. 64%
pH-Wert :	8-9
Viskosität :	18000 CPS
TEST SRI	102

Mit Wasser vor dem Aushärten des Produkts.

REINIGUNG DER WERKZEUGE

VERPACKUNG

In Kunststofffässern à 14 Liter.

edinthon

Edinthon SA · Via al Fiume 6 · 6807 Taverne · e-mail info@edinthon.ch

ED.09.2024



Azienda certificata ISO 9001:2015

Climacoat paint reflex



Pittura termoriflettente per tetti

LAGERUNG

Das Produkt sollte bei Temperaturen zwischen +5°C und +35°C gelagert werden, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt. Teilweise genutzte Verpackungen müssen gut verschlossen werden. Vorzugsweise innerhalb von 12 Monaten nach Produktionsdatum verwenden.

WARNUNGEN

Es wird empfohlen, das Produkt vor Gebrauch gut zu mischen. Nicht auf derselben Fassade auftragen, wenn eine Fortsetzung von Chargen erfolgt. Auf homogene, fein verputzte Untergründe auftragen und die Fassade ohne Unterbrechung fertigstellen. Nicht auf direkt besonnten Wänden (+35°C) oder bei Umgebungstemperaturen unter +5°C in den ersten 24 Stunden nach der Anwendung verwenden. Die relative Luftfeuchtigkeit darf 80% nicht überschreiten. Nach der Anwendung müssen die Oberflächen mindestens 48 Stunden lang vor starkem Regen geschützt werden. Alle hier enthaltenen technischen Informationen basieren auf unserer besten Erfahrung und sind unverbindlich. Die in diesem technischen Datenblatt angegebenen Daten und Methoden können jederzeit an technologische Entwicklungen angepasst werden. Da die Anwendung der Produkte außerhalb unserer Kontrolle liegt, fällt sie in die alleinige Verantwortung des Kunden. Der technische Service von Edinthon steht den Anwendern für weitere Informationen zur Verfügung. Dieses technische Datenblatt ersetzt alle vorherigen Ausgaben.

HINWEISE ZUR ABFALLENTSORGUNG

Entsorgen Sie das Produkt nicht zusammen mit dem Hausmüll. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Produktrückstände sind unter dem Abfallcode 08 01 11 unter Beachtung der OLTRif-Verordnung einer Sonderbehandlung zu unterziehen. Ungereinigte Verpackungen: Leere Behälter können Rückstände enthalten und gefährlich sein. Sie müssen von einem qualifizierten oder autorisierten Auftragnehmer mit dem Abfallcode 15 01 10 gemäß der Verordnung OLTRif entsorgt werden.



Edinthon SA · Via al Fiume 6 · 6807 Taverne · e-mail info@edinthon.ch

ED.09.2024



Azienda certificata ISO 9001:2015