VITACRYL

Acoperire elastomerică pentru acoperiș

Acoperire acrilică excelentă pentru hidrofugare, cu elasticitate mare, ideală pentru acoperișuri. Se creează un strat de etanșare hidrofug, elastic și uniform, fără a forma zone lipite sau de îmbinare. Are o aderență foarte bună la orice tip de suprafață de zidărie (beton, cărămidă, lemn, metal etc.) și o rezistență excelentă la condiții de mediu adverse și la radiații UV, păstrându-și în același timp elasticitatea. Asigură consumul redus de energie și îmbunătățește performanța energetică a clădirii, prin scăderea temperaturii acoperișului. Vitacryl (alb) este certificată de Departamentul de fizică al Universității din Atena ca fiind un material rece pentru acoperișuri, caracterizat de o valoare ridicată de reflectivitate față de radiația vizibilă (SR), emitanță a razelor infraroșii (ε) mare și un Indice de Reflectare Solară (SRI) mare.



Avantaje:
- Bună aderență la toate substraturile
- Elasticitate ridicată
- Contribuie la economisirea energiei

Vopsea rece

EN1504 - 2

CARACTERISTICI PRODUS

CARACTERISTICI TEHNICE

Viscozitate
130 ± 10 KU
(ASTM D 562, 25°C)

Densitate
1,30 ± 0,02 Kg / L
(ISO 2811)) pentru alb

Grad de luciu
10 ± 3 unități la
60°C (ISO 2813)

CARACTERISTICI SPECIALE

Certificată de Departamentul de fizică al Universității din Atena ca fiind material rece pentru acoperișuri, cu următoarele proprietăți:

- Reflectivitatea față de radiația vizibilă inițială totală SR=0,87 (300-2500nm) (ASTM 903-96 și ASTM G 159-98)
- Factorul de emitanță a razelor infraroșii ε = 0,88 (ASTM E 408-71 2002)
- Indice de reflectare solară SRI = 110 (ASTM 903-96 și ASTM G 159-98)

DILUARE

Apă
0-10%

TIMP DE USCARE

Uscat la atingere
2-3 h

Reaplicare
24-48 h

CULORI

Alb,
roșu-
maroniu



CE

VITEX A.E.
P.O. BOX 139 IMEROS TOPOS, ASPROPYRGOS GR 19300 VITACRYL
20
Decl. performanță nr.: VIT-CPR-0038

EN 1504-2
Sisteme de protecție a suprafeței pentru beton-Acoperire

Reacție la foc	Clasa F
Absorbție capilară și permeabilitate la apă	w < 0,1 kg/m².h^{0,5}
Permeabilitate la vaporii de apă	S_D <5m (Categoria I)
Forța de adeziune rezultată în urma încărcării la tracțiune	>2,0 N/mm²
Permeabilitate la CO_2	>50m
Substanțe periculoase	Respectă §5.4

ACOPERIRE

Un strat
3 m²/L

Două straturi
1,5 m²/L

AMBALAJ

Alb, roșu-maroniu	750 mL	3 L	10 L



IZOLAȚIE ACOPERIȘ

APLICARE

DOMENIU DE UTILIZARE

Pentru fiecare suprafață de zidărie (beton, cărămidă, lemn, metal etc.)

PREGĂTIRE



Suprafețele trebuie să fie netede, curate și uscate, degresate, fără praf și fără urme de vopsea decojită sau exfoliată.



Fisurile și îmbinările trebuie mai întâi umplute cu gletul elastomeric Elastomeric Putty.

Suprafețele noi sau îmbătrânite trebuie grunduite cu Durovit diluat în proporție de până la 30% cu Brush Solvent T300 pentru stabilizarea substratului.



ETAPE

1. Diluați în proporție de 5-10% cu apă și amestecați bine înainte de utilizare.
2. Aplicați primul strat cu un trafalet, pensulă sau pistol de vopsit.
3. Al doilea strat se aplică folosind mișcări în cruce, fără diluare, după 24-48 ore.

SFATURI

- Aplicare la temperaturi cuprinse între 5-35°C și umiditate relativă a aerului <70%. Nu aplicați dacă există riscul de precipitații/îngheț în următoarele 48 ore.
- Așteptați ca suprafețele noi din beton să se întărească timp de cel puțin 30 de zile înainte de grunduire.
- Instrumentele trebuie curățate imediat după utilizare cu apă și, dacă este nevoie, cu apă și săpun sau detergent.
- Reduceți la minimum deșeurile prin estimarea cantității de vopsea de care veți avea nevoie.
- Acoperiți vopseaua nefolosită în scopul folosirii ulterioare. După aplicarea vopselei, etanșați recipientul și depozitați-l pentru utilizare viitoare.
- Nu eliminați deșeurile lichide în pânza freatică. Vopseaua nefolosită necesită o manipulare specială pentru eliminarea în siguranță.

INFORMAŢII SUPLIMENTARE

COV (Compuși Organici Volatili)



Acoperitori pentru pereți exteriori, din sub-strat mineral". Limită conținut COV **40 g/L**. Conținut maxim COV **15 g/L** (produs gata pentru utilizare).

PĂSTRARE



5°C-38°C
Păstrați recipientele într-un loc răcoros și uscat.

PRECAUŢII



Citiți cu atenție eticheta de pe produs înainte de utilizare. Pentru instrucțiuni detaliate despre pericole și siguranța în utilizare, Fișa cu date de securitate este disponibilă la cerere. Biroul RSI și Informare Toxicologică Tel. +40 213 183 606

Datele tehnice, informațiile și instrucțiunile de mai sus sunt bazate pe experiența noastră îndelungată și pe teste de laborator și sunt destinate exclusiv pentru a descrie produsul și a stabili modul de aplicare a acestuia. Cu toate acestea, utilizatorul final ar trebui să verifice dacă produsul este potrivit pentru utilizarea prevăzută a acestuia. Compania noastră garantează calitatea produsului în sine și, în orice caz, nu poartă nici o responsabilitate pentru daune sau pagube provocate dacă produsul nu este utilizat în mod corespunzător și în conformitate cu instrucțiunile sale de utilizare. Compania își rezervă dreptul de a revizui această fișă cu date tehnice fără o notificare prealabilă.

+30.210.5589.400
TECHNICAL SUPPORT

ISO 9001 14001 18001 CERTIFIED
EMAS