

TENCUIALĂ DECORATIVĂ SILICONICĂ

TENCUIALA DECORATIVĂ SILICONICĂ este o vopsea murala pe baza de rasini acrilice si faina de silicu, cu o putere mare de acoperire si mascare a neregularitatilor suportului.

TENCUIALA DECORATIVĂ SILICONICĂ protejeaza in mod eficient suprafetele de agresiunea agentilor atmosferici si poluanti si, datorita liantului acrilic din care este compus, este capabil sa suporte agresiunea alcalina caracteristica suporturilor din ciment.



INDICAȚII UTILIZARE

Produsul poate fi aplicat pe:

- Tencuieli noi si vechi pe baza de lianti hidraulici.
- Suprafete din beton.
- Zugraveli vechi si invelisuri de natura organica sau minerala, uscate, compacte, absorbante si coezive.
- Conglomerate minerale de diferite tipuri, absorbante.
- Suprafetele vor fi pregatite in mod adecvat conform modalitatilor descrise in paragraful PREGATIREA SUPTULUI.
- Nu se aplica pe suporturi proaspete si de natura alcalina, asteptati un timp adecvat de maturare, in general patru saptamani.

DATE TEHNICE

- **Natura liantului:** copolimer acrilic in emulsie apoasa.
- **Masa volumica UNI EN ISO 2811-1:** 1,70±0,05 kg/l (baza alba).
- **Vascozitate UNI 8902:** 52000 ± 2400 cps la 30 °C (vascozimetru rotational Brookfield)
- **Granulometrie maxima cuart:** 0,08 mm
- **Rezistenta la spalare UNI 10560:** >5000 cicluri, optima
- **Rezistenta la substante bazine UNI 10795:** rezistent
- **Uscare (la 25 °C si 65% U.R.):** superficiala 30 minute, poate fi acoperit cu straturi ulterioare dupa circa 4 ore.

PREGĂTIREA SUPTULUI

- Asigurati-va ca suportul este bine uscat si maturat. Daca este necesar, refaceti sau consolidati suportul cu produse specifice.
- Eliminati cu ajutorul unei perii sau prin spalare eventualele eflorescente prezente si partile decojite din zugravelile vechi.
- Eliminati complet eventualele straturi desprinse de zugraveli in var sau tempera.
- Eliminati depunerile de praf, smog si altele cu ajutorul unei perii.
- Fisurile trebuie largite in mod adecvat si umplute cu ipsos sau produse analoge.
- Nivelati neregularitatile suportului. Tratati gaurile, scorojelile, crapaturile si denivelarile suportului.
- Asigurati-va ca suportul este bine uscat si aplicati un strat de izolant fixativ mural pe baza de apa AMORSA ALBĂ sau amorsa AMORSA DE ECTERIOR.
- Aplicati TENCUIALĂ DECORATIVĂ SILICONICĂ, conform modalitatilor descrise in INDICATII PENTRU APLICARE.
- Suprafete din beton: Eliminati partile structurale de ciment cu aderența slaba.

**(Dilutiile izolantului si cantitatea care trebuie aplicata depind de nivelul de absorbtie al suportului si sunt determinate prin probe preliminare pe suportul respectiv – Consultati fisa tehnica corespunzatoare).*

INDICAȚII APLICARE

Conditii de mediu si suport:

- Temperatura mediului: Min. +8 °C / Max. +35 °C
- Umiditatea relativa a mediului: <75%
- Temperatura suportului: Min. +5 °C / Max. +35 °C
- Umiditatea suportului: <10%
- Evitati aplicarea sub actiunea directa a soarelui.

Conditii de mediu si suport:

- Temperatura mediului: Min. +8 °C / Max. +35 °C
- Umiditatea relativa a mediului: <75%
- Temperatura suportului: Min. +5 °C / Max. +35 °C
- Umiditatea suportului: <10%
- Evitati aplicarea sub actiunea directa a soarelui.
- Pentru a nu compromite realizarea optima a caracteristicilor estetice si performantelor produsului, se recomanda aplicarea sa in conditiile de mediu mentionate si protejarea suprafetelor de ploaie si umiditate timp de aproximativ 48 de ore. In acest fel, se permite o uscare completa a produsului si o polimerizare normala, care are loc in aproximativ 10 zile.
- Pe suprafetele care ar putea fi udate de ploaie in termen de aproximativ 10 zile ar putea aparea linii verticale translucide.
- Acest lucru nu compromite performanta produsului si poate fi eliminat prin spalare cu apa sau in urma precipitatiilor ulterioare.
- Aplicarea pe suprafete cu eflorescente saline sau supuse unei umiditati crescute nu garanteaza aderarea produsului la suport, astfel ca este necesara o interventie preventiva de asanare a zidului cu tencuiei deumidificatoare

Unelte: pensula, rol de lana.

Nr. straturi: cel putin 2 straturi.

Se recomanda aplicarea primului strat cu pensula, iar a celui de-al doilea cu rolul de lana.

Dilutie: cu apa; la aplicarea cu pensula, cu 25-30%; la aplicarea cu rolul de lana, cu 10%.

Nu se recomanda aplicarea cu aplicatorul airless din cauza actiunii abrazive a incluziunilor silicoase ale produsului.

Curatarea uneltelor va fi efectuata imediat dupa utilizare cu apa.

Consum indicativ: 2,5-3 mp/kg pentru finisaje netede si 2-2,5 mp/kg pentru finisaje usor texturate. Consumul respectiv se refera la suporturi netede si cu grad mediu de absorbtie. Este indicata determinarea consumului efectiv cu o proba preliminara pe suportul in cauza.

COLORARE

- Culoarea poate fi obtinuta la cerere, prin intermediul SISTEMULUI EUROBETA COLORS.
- In cazul utilizarii unor loturi diferite este recomandata amestecarea produselor pentru a evita diferentele mici de nuanta.
- In interventiile exterioare este recomandata intotdeauna utilizarea materialelor din acelasi lot/marca de la o muchie la alta.
- In cazul lucrarilor unde, din cazuri de forta majora, este indispensabila continuarea cu un nou lot/marca pe acelasi perete, nu uniti culorile. Pentru racord, utilizati eventualele intreruperi de continuitate ale suprafetei, plinte, muchii, santuri sau altele.

DEPOZITARE

- Temperatura maxima de conservare: +30 °C
- Temperatura minima de conservare: +5 °C
- A se pastra in spatii acoperite, uscate si bine aerisite, ferite de umiditate, radiatii solare, surse de caldura si foc deschis.
- Stabilitate in recipiente originale, nedeschise, la temperatura adecvata: 48 de luni.

INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

- In aplicarea Legea nr. 278/2013 (Directivei 2010/75/EU), acest produs prezinta urmatoarele caracteristici:
 - -C.O.V.(furnizare): 0,04 % greutate
 - -Concentratie C.O.V. la 20 °C: 0,66 kg/m³ (0,66 g/L)
- Conform legislatiei comunitare privind protectia mediului inconjurator se recomanda atat evitarea varsarii cat si aruncarii ambalajului acestuia in mediul ambient. A nu se lasa la indemana copiilor. Evitati sa inspirati praful/ vaporii. Nu scoateti imbracamintea de lucru contaminata in afara locului de munca . Purtati manusi de protectie/imbracaminte de protectie/echipament de protectie a ochilor/ echipament de protectie a fetei. In caz de contact cu pielea: spalati cu multa apa

Datele prezentate se bazeaza pe testele noastre executate in conditii standardizate de aplicare si testare conform ultimelor metodologii, punand in evidenta in mod corect performantele posibile. Orice abatere de la conditiile de aplicare, pregatirea suprafetei, tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomanda studierea atenta a specificatiei tehnice pentru detaliile necesare realizarii performantelor optime precum si consultarea noastra in cazul unor conditii diferite de cele recomandate.