

FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

SikaWall®-300 Ready Mix

Glet premixat pe bază de lianți organici pentru finisarea suprafețelor interioare.

DESCRIEREA PRODUSULUI

Produs gata de utilizare, pe bază de dispersie apoasă de rășină sintetică, destinat aplicării la interior, pe pereți și tavane. Conține rășini, aditivi și marmură micronizată, pentru a obține o finisare albă, netedă, fără pori, cu o calitate a suprafeței Q3-Q4. Adecvat pentru aplicare într-o grosime de 0.5 - 2 mm per strat, înainte de vopsire sau montarea tapetului.

UTILIZĂRI

- Nivelări și finisări de tencuială sau tinci în grosime de până la 2 mm per strat;
- Finisarea gletului de încărcare SikaWall®-200 Gypsum, înainte de vopsire;
- Finisarea pereților de gips-carton;
- Retuș final al straturilor anterioare de glet și vopsea;
- Reparații ale defectelor locale ale suprafețelor;
- Compatibil cu adezivi pentru lipirea tapetului.

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Se poate aplica în maxim 2 straturi de grosimi între 0.5 - 2 mm per strat;
- Compatibilitate cu o mare varietate de suporturi, atât pe bază de ciment cât și de ipsos;
- Se poate aplica și șlefui atât manual cât și mecanizat;
- Ușurință și reducere a urmelor la șlefuirea mecanizată;
- Mediu de lucru curat datorită cantității reduse de praf la șlefuire;
- Timp redus de uscare față de gleturile clasice pe bază de ipsos sau ciment;
- Grad foarte ridicat de alb, datorat conținutului de marmură micronizată;
- Consum redus de vopsea datorită suprafeței foarte netede;
- Ambalajul permite re-sigare și utilizare ulterioară.

APROBĂRI / CERTIFICĂRI

EN 15824:2017, Glet premixat pe bază de lianți organici pentru finisarea suprafețelor interioare.

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Bază chimică	Rășină în dispersie apoasă, granulație fină / foarte fină, aditivi.
Ambalare	Găleți de 18 kg; 24 găleți la palet.
Aspect/Culoare	Pastă albă.
Termen de valabilitate	24 luni de la data fabricației (înscrisă pe laterala găleții), în ambalajul original, nedesfăcut, depozitat la loc uscat.
Condiții de depozitare	A se depozita în ambalajul original, nedeschis, în condiții uscate.
Densitate	$1.65 \pm 0.05 \text{ g/cm}^3$.
Granula maximă	$\leq 0.1 \text{ mm}$.
Conținut de Compuși Organici Volatili	Maxim 30 g/L.

INFORMAȚII PRIVIND SUSTENABILITATEA

Sănătate și securitate	Informații detaliate privind manipularea, depozitarea și eliminarea în siguranță sunt disponibile în Fișa cu Date de Securitate (FDS) actuală.
Ambalaj	Resturile de material și ambalajele goale trebuie reciclate în conformitate cu reglementările locale.

INFORMAȚII TEHNICE

Aderență prin încercarea la smulgere	$\geq 0.3 \text{ N/mm}^2$ (aderență la beton).
Reacție la foc	Clasa A2-s1,d0 (CWT).
Permeabilitate la vapori de apă	SD = 3.7 m (Class I).
Grosime strat de aer echivalent pentru vaporii de apă	SD = 3.7 m.
Conductivitate termică	NPD (produsul nu face obiectul cerințelor de performanță termică).

INFORMAȚII DE APLICARE

Consum	Aproximativ $0.6\text{-}1.2 \text{ kg/m}^2/\text{mm}/\text{strat}$.
Grosime de strat	0.5-2 mm.
Temperatura ambientală a aerului	+5 °C min. / +35 °C max.
Temperatura suportului	+5 °C min. / +35 °C max.
Tipuri de suport	Suporturi minerale, ciment, ciment-var, gips, var-gips, beton, plăci de gips-carton.
Pregătirea stratului suport	Suportul trebuie să fie curat, uscat și rezistent. Poate fi necesară amorsarea, pentru a reduce absorbția și a lega praful.
Compatibilitate	Compatibil cu suporturi pe bază de ciment și de gips, precum și cu adezivii pentru tapet
Timp de așteptare	Aproximativ 24 h între straturi.
Timp de uscare	La +23 °C și 50% umiditate relativă, timpul de uscare completă (întărire totală) este de max. 24 h. Poate fi șlefuit după 2-3 h per 1 mm grosime de strat. Timpul de uscare crește la temperaturi mai scăzute și/sau umiditate relativă mai mare.
Consistență	Pastă cremoasă, fină.
Timp de reacoperire	Aproximativ 24 h la +20 °C și 65% umiditate relativă.

INFORMAȚII DESPRE SISTEM

Structura sistemului	Glet de finisare interior, gata preparat, aplicat într-unul sau două straturi subțiri, peste suporturi minerale sau straturi de glet de bază.
-----------------------------	---

SURSA VALORILOR DECLARATE

Toate datele din prezenta Fișă Tehnică se bazează pe teste de laborator. Datele efectiv măsurate, pot varia din cauza unor circumstanțe independente de controlul nostru.

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Stratul suport va fi curat, uscat și stabil, fără părți friabile sau impurități care pot micșora aderența. Înainte de aplicarea gletului, evaluați necesitatea amorsării cu un primer adecvat pentru reducerea absorbției și fixarea prafului:

- finisajele anterioare din humă sau var trebuie complet îndepărtate prin spălare;
- amorsarea nu este necesară între straturile succesive de glet.

APLICARE

Produsul se aplică manual cu gletiera de inox. Produsul se aplică mecanizat cu pompe de glet. Înainte de aplicare materialul se amestecă în găleată cu malaxor electric, pentru omogenizare. Pentru ajustarea consistenței produsul poate fi diluat cu apă curată 7 - 10%. Produsul se aplică în grosimea de 0.5 - 2 mm/strat. Acolo unde este necesar, se poate aplica în două straturi pentru o grosime mai mare. Timp de uscare între straturi cca. 24 ore. La aplicarea în 2 straturi, stratul precedent trebuie să fie rugos. Stratul final poate fi șlefuit cu hârtie abrazivă după udarea ușoară a suprafeței. În condiții normale de temperatură și umiditate, respectiv 20°C și 65%, suprafața finală poate fi vopsită după cca. 24 ore. În condiții de umiditate ridicată sau temperaturi scăzute, timpul de uscare a straturilor aplicate crește.

METODE / UNELTE DE APLICARE

- Aplicare manuală, cu gletieră din oțel inoxidabil;
- Aplicare mecanizată, folosind pompe de pulverizare pentru tencuială;
- Amestecați bine înainte de aplicare, folosind un mixer electric.

PREVEDERI LEGALE

Informațiile și în mod special recomandările privind aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt furnizate cu bună credință, în baza cunoștințelor actuale și a experienței Sika și sunt valabile atunci când produsul este depozitat corespunzător, manipulat și aplicat în condiții normale și în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferențele de material și de substrat, precum și condițiile concrete din teren, sunt de așa manieră încât, nici o garanție în raport cu vandabilitatea sau utilizarea într-un anumit scop a produsului și nici o altă responsabilitate decurgând din orice analogie valabilă nu pot fi deduse din prezentele informații, din alte recomandări scrise sau din sfaturile oferite în cadrul consilierii. Utilizatorul produsului trebuie să verifice conformitatea acestuia în vederea aplicării pentru atingerea scopului propus. Sika își rezervă dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produselor sale. Se vor respecta drepturile de proprietate ale terților. Toate comenzile sunt acceptate în concordanță cu condițiile generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.

S.C. Sika Romania S.R.L.

Str. Izvor, Nr. 92-96, Clădirea FORUM III,

Et. 7

050564, București, Sectorul 5

Tel. +40 21 317 3338

office@ro.sika.com

www.sika.ro

Fișă Tehnică a produsului

SikaWall®-300 Ready Mix

Octombrie 2026, Versiune 01.02

021840103000264181

SikaWall-300ReadyMix-ro-RO-(10-2026)-1-2.pdf