

Histolth[®] Innenkalk

Vopsea pe bază de var hidratat, cu adaos de ulei de in, pentru interior



Descrierea produsului

Domeniu de utilizare	Pentru finisaje de var autentice, în special pentru clădiri monumente istorice, de asemenea pentru locuințe. Adecvat în special pentru finisarea tencuielilor cu conținut ridicat de var, de asemenea pentru renovarea finisajelor vechi minerale și absorbante.
Proprietăți	<ul style="list-style-type: none"> ▪ permeabilitate ridicată la vaporii de apă, valoare $s_d < 0,01$ m ▪ cu capacitate de absorbție și sorbție ▪ cu tensiuni interne reduse ▪ poate fi revopsit de mai multe ori
Liant	Var, pigmenți și materiale de umplură minerali, aditivi organici în cantități reduse, pentru îmbunătățirea capacității de asimilare a pigmentilor și a ușurinței aplicării (printre altele și ulei de in).
Ambalaje/Capacitate recipient	12,5 L.
Culoare	Alb.

Se poate nuanța în fabrică, la cerere. La stratul final, pe suprafețe unitare, se va utiliza numai material din același șarjă, sau se vor amesteca materialele din șarje diferite pentru evitarea diferențelor de culoare.

Este posibilă și nuanțarea manuală cu coloranți Calcino-Color, pigmenți rezistenți la var și cu pigmenți uscați. Compatibilitatea pigmentilor se va verifica prin efectuarea unor mostre.

Grad de luciu Mat-opac.

Depozitare La rece, ferit de îngheț.

Date tehnice ▪ Densitate: cca. 1,5 g/cm³

Compatibilitatea conform
Informațiilor Tehnice Nr.
606
Definițiile Domeniilor de
Utilizare

interior 1	interior 2	interior 3	exterior 1	exterior 2
+	0	-	-	-
(-) neadecvat / (0) adecvat condiționat / (+) adecvat				



Prelucrare

<p>Suporturi recomandate</p> <p>Pregătirea suprafețelor suport</p> <p>Procedul de aplicare</p> <p>Compoziția straturilor</p> <p>Consum</p> <p>Condiții de aplicare</p> <p>Timp de uscare</p> <p>Curățarea instrumentelor de lucru</p> <p>Rețineți:</p>	<p>Suporturile trebuie să fie curate, cu capacitate portantă, fără impurități, fără substanțe cu efect de separare, uscate și absorbante. A se respecta VOB, Cap. C, DIN 18363, alineat 3.</p> <p>Tencuielile noi din grupele de mortare Plc, PII și PIII: Înainte de vopsire, tencuielile noi se vor lăsa neprelucrate astfel: grupa mortarelor PI cel puțin 4 săptămâni, grupa mortarelor PII și PIII minim 2 săptămâni. Suprafața cu sinter (lapte de ciment) se îndepărtează cu produsul Histolith® Fluat. Alternativ, este posibilă și utilizarea produsului Histolith® Innenkalk pentru realizarea frescelor, la 24 de ore după aplicarea tencuielii. În această situație este posibilă apariția unor diferențe de nuanțe și pete la produsele colorate.</p> <p>Tencuieli vechi nevopsite și finisaje minerale vechi: Suprafața se curăță bine. Se îndepărtează straturile deteriorate.</p> <p>Reparații ale tencuielilor: Mortarul de reparație trebuie să corespundă tencuieli vechi în felul și structura acestuia. Suprafața reparată trebuie să fie întărită înainte de aplicarea stratului final. Toate suprafețele reparate se tratează cu Histolith® Fluat iar ulterior se spală cu apă.</p> <p>Tencuieli argiloase: Se curăță suprafața și se grunduește cu Histolith® Silikat-Fixativ. Se va aplica un strat de probă și se va examina pentru colorări în maro.</p> <p>Piatră naturală: Doar pietrele naturale absorbante sunt potrivite ca strat suport. Se va aplica un strat de probă și se verifică compatibilitatea vopselei. Suprafața se curăță bine. Se înlătură straturile deteriorate. Înainte de vopsire, pietrele naturale nisipoase se consolidează cu produsul Histolith® Silikat-Fixativ.</p> <p>Rețineți: În cazul pietrelor naturale cu conținut de substanțe solubile în apă, acestea pot cauza eflorescențe și pete pe suprafața finisajului.</p> <p>Suprafețele atacate de mușcași și alge: Mușcașii, respectiv algele se îndepărtează prin curățare umedă. După ce se uscă suprafața se va aplica produsul Histolith® Algenentferner și se lasă să se usuce bine. În ceea ce privește sistemul de finisare, este necesară o consultare în prealabil cu un reprezentant al societății noastre, sau cu departamentul nostru tehnic.</p> <p>În cazul lucrărilor pe clădiri monumente istorice, se folosesc de preferință bidinele și perii.</p> <p>După pregătirea stratului suport, se aplică un strat de grund și un strat final de Histolith® Innenkalk, diluat cu max. 10 % apă, în funcție de gradul de absorbție a stratului suport.</p> <p>Suporturile puternic sau neuniform absorbante se tratează în prealabil cu Histolith® Silikat-Fixativ diluat 2 : 1 până la 1 : 1 cu apă, în funcție de gradul de absorbție a stratului suport.</p> <p>Cca. 300-400 ml/m² în două straturi, pe suport neted. Pe suprafețele rugoase consumul crește corespunzător. Un consum exact se determină după efectuarea unor probe pentru fiecare obiectiv în parte.</p> <p>Temperatura minimă la aplicarea produsului: Minim + 8°C pentru suport, material și aer.</p> <p>La o temperatură de +20°C și 65% umiditatea relativă a aerului, este uscat la suprafață după 4-6 ore, este revopsibil după 24 ore. La temperaturi mai reduse și umiditatea mai mare, acești timpi se prelungesc.</p> <p>Se face cu apă, imediat după utilizare.</p> <p>În funcție de particularitățile stratului suport, este posibilă apariția diferențelor de nuanțe și a petelor. Este recomandată efectuarea unor suprafețe de testare pentru verificarea compatibilității cu stratul suport. Pentru evitarea de adăugiri vizibile, a se vopsi dintr-o trecere, „ud în ud”.</p> <p>Măsuri de protecție: Împrejurimile suprafețelor ce se vopsesc se acoperă cu grijă având în vedere în special sticla, ceramica, suprafețele lăcuite, clincherul, piatra naturală, metalul și lemnul.</p>
--	--

Recomandări

<p>Indicații de pericol/ Sfaturi de securitate (valabil la data publicării)</p>	<p>Irită pielea. Există pericolul unor leziuni grave la ochi. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. La contactul cu ochii se va clăti imediat cu multă apă și se cere sfatul medicului. La contactul cu pielea, se spală imediat cu apă și săpun. A se utiliza mănuși și ochelari/măști de protecție adecvate. În cazul ingerării se cere imediat ajutorul medicului și se arată ambalajul sau eticheta produsului.</p>
---	--

Dezafectare	Numai ambalajul gol poate fi dat spre reciclare. Resturile lichide de material pot fi evacuate ca deșeuri de vopsele pe bază de apă, iar resturile uscate de material ca vopsele întărite sau gunoi menajer.
Valori-limită admise de UE pentru COV	al acestor produse (categoria A/a): 30 g/l (2010). Acest produs conține < 1 g/l COV.
Informații suplimentare	Vezi fișa cu datele de securitate a produsului.
Asistență tehnică	În această publicație nu pot fi specificate toate suporturile întâlnite în practică, precum și pregătirea acestora din punct de vedere tehnic. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport care nu sunt enumerate în această informare tehnică, este necesară consultarea personalului nostru tehnic sau reprezentanții noștri comerciali. Suntem bucuroși să vă informăm în detaliu pentru fiecare obiectiv în parte.
Suport tehnic	☎ 0800.800.600 ✉ tehnic@caparol.ro

Informații tehnice nr. 1016 • Ediție: Ianuarie 2014

Aceste informații tehnice s-au editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și condițiile obiectivului, cumpărătorul/aplicatorul este obligat să verifice pe propria răspundere compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. În cazul apariției unei ediții noi, acest document își pierde valabilitatea. Informați-vă privind actualitatea acestei fișe cu informații tehnice pe www.caparol.ro.