

# Histolith® Kalkspachtel Brillant

Masă de șpaclu pe bază de var, cu efect de umplere, alb intens, pentru interior



## Descrierea produsului

Domeniu de utilizare	Masă de șpaclu pe bază de var, universal utilizabilă, pentru gletuirea suprafețelor de pereți în cazul renovărilor de clădiri vechi și monumente istorice. Adecvată și pentru utilizarea la clădiri ecologice, datorită caracteristicilor avantajoase din punct de vedere al fizicii și biologiei construcțiilor.				
Proprietăți	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ suprafață albă cu caracter nobil, mat-opacă</li> <li>▪ permeabilitate ridicată la vaporii de apă, valoare <math>s_d = 0,01</math> m la 1 mm grosime</li> <li>▪ cu capacitate de sorbție, favorizează păstrarea unei clime plăcute a încăperilor</li> <li>▪ cu caracter puternic alcalin, valoare pH = 13 (după amestecare)</li> <li>▪ neinflamabilă, clasa de reacție la foc A2-s1, d0 conform DIN EN 13501-1</li> <li>▪ împiedică apariția mușgaiului datorită alcalinității ridicate</li> <li>▪ fără conservanți</li> <li>▪ fără conținut de solvenți</li> <li>▪ aplicare și gletuire facilă</li> <li>▪ poate fi modelată</li> </ul>				
Liant	Liant mineral și adaosuri minerale de calitate superioară, atent selecționate.				
Ambalaje/Capacitate recipient	Sac la 20 kg.				
Culoare	Albă.				
Depozitare	Este posibilă nuanțarea manuală cu ajutorul produselor Histolith® Volltonfarben SI, de asemenea cu paste de nuanțare sau pigmenți uscați, rezistenți la var. Compatibilitatea pigmentilor se verifică prin aplicarea unor mostre.				
Compatibilitatea conform Informațiilor Tehnice Nr. 606 Definițiile Domeniilor de Utilizare	La uscat, poate fi depozitat min. 9 luni. Cu conținut redus de cromați min. 9 luni după data fabricației.				
	interior 1	interior 2	interior 3	exterior 1	exterior 2
	+	+	-	-	-
	(-) neadecvat / (o) adecvat condiționat / (+) adecvat				



## Prelucrare

Suporturi recomandate	Adecvată ca masă de șpaclu pentru gletuirea tencuielilor minerale și Histolith® Trass-Sanierputz. Poate fi aplicat de asemenea pe beton, zidărie din BCA, plăci pe bază de ipsos (ghips-carton) plăci de construcții pe bază de ipsos, tencuieli pe bază de rășini sintetice, finisaje vechi cu capacitate portantă.
Pregătirea suprafețelor suport	Stratul suport trebuie să fie rezistent, cu capacitate portantă, neafectat de îngheț, de asemenea fără substanțe cu efect negativ asupra aderenței. Tencuielile de construcții trebuie să fie întărite și cu suprafață rugoasă. Se curăță bine suprafața.  Tencuielile cu rezistență scăzută se grunduiesc cu produsul Histolith® Silikat-Fixativ.
Pregătirea materialului	Histolith® Kalkspachtel Brillant se omogenizează cu un mixer electric până la obținerea unei mase uniforme, fără aglomerări. Necesar de apă: cca. 8,5 - 9,0 L pe sac Timp de prelucrabilitate: cca. 120 de minute
Procedeul de aplicare	Materialul se aplică uniform, fără urme de adaos și se gletuiește suprafața, fără să rămână urme de la fierul de glet. După întărirea suprafeței, suportul se umezește și se aplică un al doilea strat subțire. După un timp scurt de așteptare se gletuiește suprafața cu ajutorul unui fier de glet venețian, alternativ poate fi drișcuită în stare umedă sau se poate șlefui după uscare. Înglobarea plasei de armare: Se aplică materialul cu ajutorul unui fier de glet cu dinți de 6 mm. Se introduce plasa de armare Capatect IDS Armierungsgewebe cu suprapunere de 10 cm la îmbinări și se presează bine. Ulterior se șpăcluiește ud pe ud, astfel încât să se acopere integral plasa de armare. După întărirea suprafeței, suportul se umezește și se aplică un strat suplimentar, subțire. După un timp scurt de așteptare se gletuiește suprafața cu ajutorul unui fier de glet venețian, alternativ poate fi drișcuită în stare umedă sau se poate șlefui după uscare. Grosimea: 0,5 – 1,0 mm.
Compoziția straturilor	Histolith® Kalkspachtel Brillant poate fi finisat cu vopsele pe bază de var sau cu vopsele silicatică din gama Histolith®. Se recomandă o grunduire prealabilă cu produsul Histolith® Silikat-Fixativ, diluat 2 : 1 cu apă.
Consum	Cca. 1,2 kg/m <sup>2</sup> la o grosime de 1 mm. Un consum exact se determină după efectuarea unor probe pentru fiecare obiectiv în parte.
Condiții de aplicare	<b>Temperatura minimă la aplicarea produsului:</b> Minim + 5°C pentru suport, material și aer.
Timp de uscare	Se va respecta, înainte de finisare, un timp de așteptare de 3 zile.
Curățarea instrumentelor de lucru	Se face cu apă, imediat după utilizare.
Rețineți	Nu este adecvată pentru suprafețe puternic solicitate la umiditate cum ar fi expunerea la stropire cu apă.  Este posibilă apariția unor diferențe de nuanțe, datorită utilizării materialelor naturale de umplură. Astfel pe suprafețe unitare, care nu vor fi finisate, se va utiliza numai material din același șarjă de producție.  Pe straturile suport slab absorbante este posibilă apariția bulelor de aer de dimensiuni reduse. Acestea pot fi îndepărtate printr-o gletuire suplimentară, după un timp scurt de așteptare.

## Recomandări

Indicații de pericol/ Sfaturi de securitate (valabil la data publicării)	A nu se inhala praful produsului. A se evita contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Se va utiliza echipament de protecție adecvată. LA CONTACTUL CU OCII: Se spală cu apă timp de câteva minute. Se îndepărtează lentilele de contact dacă există. Se spală în continuare. Se cere ajutorul medicului. ÎN CAZUL INGERĂRII: Se clătește cavitatea bucală cu apă. A NU se provoca vomă. Se cere imediat ajutorul medicului.
Dezafectare	Numai ambalajul gol poate fi dat spre reciclare. Resturile uscate de material se dezafectează ca resturi amestecate, rezultate din demolări sau construcții.
Giscode	ZP1
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](mailto:tehnic@caparol.ro)

**Informații tehnice nr. 1055 • Ediție: Decembrie 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](http://www.caparol.ro).

**S.C. DAW BENȚA România S.R.L.** • str. Principală, nr. 201 • 547525 Sâncraiu de Mureș, jud. Mureș, România • Tel./Fax: +40 (265) – 320.354, 320.522 • E-mail: [office@caparol.ro](mailto:office@caparol.ro) • Web: [www.caparol.ro](http://www.caparol.ro)