

# Akkordspachtel SF “plus”

Glet de dispersie pentru interior, sub formă de pastă, gata pregătit pentru aplicare.



## Descrierea produsului

Domeniu de utilizare	Masă de șpaclu destinată netezirii suprafețelor de pereți și tavane, aplicabilă mecanizat și adecvată în special aplicării pe beton prefabricat sau turnat in-situ precum blocuri plane din calcar și elemente din BCA, plăci de gips-carton, vopsele vechi cu capacitate portantă, etc. Recomandată pentru obținerea de suprafețe cu nivele de calitate Q3 sau Q4, în conformitate cu specificațiile fișelor germane BVG nr. 2 și BFS nr. 12.
Proprietăți	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ cu emisii reduse și fără solvenți</li> <li>■ diluabilă cu apă, ecologică și cu miros redus</li> <li>■ capacitate mare de aderență</li> <li>■ cu uscare în profunzime și fără contracții volumetrice la uscare</li> <li>■ poate fi șlefuită în stare uscată sau sclivisită umed</li> <li>■ cu capacitate de difuzie</li> <li>■ întindere și nivelare ușoară</li> <li>■ clasa de reacție la foc: A2-s1, d0 conform DIN EN 13501-1</li> </ul>
Material de bază	Dispersie sintetică conform DIN 55945.
Ambalaj/Capacitate recipient	Sac din PE de 25 kg, găleată de 25kg, One-Way-Container de 800 kg.
Culoare	Alb natur.  Se poate nuanța cu max. 5% coloranți CaparolColor sau AmphiColor.
Grad de luciu	Mat.
Depozitare	La loc răcoros, ferit de îngheț.
Produse complementare	<p><b>Set conectori OneWay-Container (OWC):</b></p> <p>Pentru conectarea aparatelor alese, sunt necesare adaptoare suplimentare pentru racordarea la un robinet de cu cuplaj tip B, sau robinet cu cuplaj tip C. Pentru obținerea unui cuplaj tip B este necesar un “cuplaj tip B cu filet interior de 3 Zoll”, pentru obținerea unui cuplaj tip C este necesar <b>suplimentar</b> un “adaptor piesă de tranziție cuplaj tip B la tip C. Ambele pot fi comandate prin serviciul de Silozuri și Mașini DAW (valabil în Germania).</p> <p>Materialul poate fi scos din recipientul tip OWC <b>numai</b> cu ajutorul unei pompe adecvate (pompă cu melc InoBEAM F30). Aparatele tip Airless nu sunt adecvate în acest sens. Accesoriu necesar InoBEAM F30: Adaptor Inobeam Monopastos (disponibil și spre închiriere – valabil în Germania).</p>



**În prealabil, pentru rosturi și defecte adânci:**

Caparol Füllspachtel P

**Pentru spații umede:**

Histolith Renovierspachtel

Histolith Feinputz

Capatect-Feinspachtel 195

Capatect ArmaReno 700.

Compatibilitatea conform fișei  
tehnice nr. 606 Definierea  
domeniilor de aplicare

interior 1	interior 2	interior 3	exterior 1	exterior 2
+	-	-	-	-
(-) nu este recomandat / (o) adecvat dar condiționat / (+) recomandat				

**Aplicare****Supporturi recomandate**

Suprafețele trebuie să fie fără impurități, fără substanțe cu efect de separare și uscate. Respectați VOB, cap. C, DIN 18363, alineat 3.

În funcție de stratul suport existent și de caracteristicile acestuia, înaintea gletuirii trebuie aplicat un strat de grund corespunzător. A se vedea fișa tehnică nr. 650 „Straturi suport și pregătirea lor”. Straturile vechi portante și lucioase trebuie șlefuite în prealabil.

**Mod de preparare****Gletuirea plană manuală:**

Materialul se amestecă bine înainte de utilizare și se aplică cu ajutorul unei gletiere din oțel inoxidabil.

**Aplicarea mecanizată:**

Aplicarea mecanizată pe pereți și tavane prin metoda tencuirii în strat subțire folosind echipamente de pulverizare de înaltă performanță este economică și eficientă din punct de vedere a costurilor. Aceasta se poate realiza pe elemente prefabricate din beton, beton neted turnat in-situ, BCA, plăci de gips-carton sau plăci de ipsos.

**Metoda de lucru:**

Aplicare prin pulverizare se face pe întreaga suprafață, în mod saturat, cu Caparol-Akkordspachtel SF “plus” nediluat și se nivelează imediat cu o gletieră din oțel inoxidabil. După uscare, Caparol-Akkordspachtel SF “plus” se poate șlefui uscat sau se poate sclivisi umed. După o uscare în profunzime a suprafețelor gletuite se poate face o aplicare prin pulverizare (tehnică de stropire) cu Caparol-Akkordspachtel SF “plus” în structură fină sau grosieră. Aspectul/textura poate varia în funcție de gradul de diluție și de mărimea duzei utilizate. Aplicarea prin tehnica de stropire se recomandă în mod special pentru suprafețele de tavan care vor rămâne fără un finisaj ulterior.

**Instrucțiuni speciale pentru gletuirea plană și aplicarea mecanizată:**

În cazul încăperilor mai mari, se gletuiește mai întâi tavanul și doar apoi se aplică prin pulverizare materialul pe suprafața pereților. În acest caz, pe partea superioară a peretelui (așa numitul cap) materialul trebuie pulverizat și gletuit până la o înălțime ușor accesibilă de la sol.

În final, partea inferioară a peretelui va fi de asemenea încărcată cu material prin pulverizare și gletuită. Lăsați toate colțurile încărcate cu material să se usuce puțin, apoi neteziți-le cu o pensulă umedă. Eventualele bule de aer apărute după uscarea superficială se îndepărtează printr-o nouă nivelare/gletuire. Izolați petele de rugină apărute după uscarea în profunzime a masei de șpaclu prin tamponarea cu un grund anticoroziv special cum ar fi de exemplu Capalac Aqua Multiprimer.

În cazul tavelor de beton foarte netede, fără caneluri și goluri, se poate executa direct acoperirea prin tehnică de stropire, fără o gletuire prealabilă.

**Echipa de lucru și performanța:**

O echipă pentru pulverizare este alcătuită din 2 - 3 persoane. O persoană folosește aparatul de pulverizare pentru a aplica materialul într-un strat uniform, o persoană uniformizează materialul aplicat și apoi gletuiește suprafața.

O persoană este responsabilă pentru aprovizionarea cu material a aparatului de pulverizare.

**Dispozitive de acoperire:**

Pentru protejarea deschiderilor ferestrelor și a ușilor se recomandă cadre de lemn croite special, acoperite cu folie de plastic. Acoperirea pardoselilor se face cu materiale rezistente.

**Echipe de pulverizare adecvate:**

Caparol-Akkordspachtel SF “plus” se poate aplica cu pompe pentru tencuieli și echipamente Airless de înaltă performanță.

La ambalajul tip OWC (OneWay-Container 800 kg), materialul poate fi scos din recipient **numai** cu ajutorul unei pompe adecvate (pompa cu melc InoBEAM F30).

Aparatele tip Airless nu sunt adecvate în acest sens!

Accesoriu necesar InoBEAM F30: Adaptor Inobeam Monopastos (disponibil și spre închiriere – valabil în Germania). Informații suplimentare pe pagina: [www.inobeam-gmbh.com](http://www.inobeam-gmbh.com)

Setări pentru aplicarea cu aparate tip Airless:

Filtru	se îndepărtează toate filtrele
Dimensiune duză	0,035 – 0,043 inch
Presiune de pulverizare	150 – 180 bar

În cazul aplicării maselor de șpaclu cu aparate Airless vor fi utilizate pistoale de pulverizare cu debit mai mare, recomandate de producătorul aparatului.

Pentru a se asigura o aplicare optimă cu aparate Airless, temperatura materialului în timpul aplicării trebuie să fie de minim +10°C. În cazul ambalării în găleți, se recomandă amestecarea cu un mixer.

Compoziția straturilor

**Vopsitorii ulterioare:** Înaintea vopsirii cu Sylitol Bio-Innenfarbe este necesară o grunduire cu HaftGrund EG. După o uscare temeinică, suprafețele gletuite cu Caparol-Akkordspachtel SF "plus" pot fi ulterior vopsite cu orice vopsea Caparol pe bază de dispersie sau vopsea latex, fără a mai fi necesară aplicarea unui grund.

Înaintea finisării cu mase de șpaclu decorative, sau cu tapete din fibră de sticlă și tapete textile se aplică un strat de grund cu HaftGrund EG sau WeissGrund. Înaintea aplicării tencuielilor pe bază de rășină sintetică se aplică un strat de grund cu Putzgrund.

Consum

**Aplicare prin pulverizare:**

cca 1.670 g/m<sup>2</sup>/mm grosime a stratului

**Tehnica de stropirea structurată:**

400 - 700 g/m<sup>2</sup>, în funcție de structura dorită.

Condiții de prelucrare

**Limita inferioară a temperaturii pentru aplicare și uscare:**

+ 5°C pentru strat suport și aer.

Temperatura materialului la aplicare > +10°C.

Timp de uscare

Cca 12 - 48 ore, în funcție de gradul de umezeală a construcției, a temperaturii și a grosimii stratului.

Curățarea echipamentului

Cu apă.

Indicații

Caparol-Akkordspachtel SF "plus" nu este recomandată pentru spații/camere umede. Prin utilizarea materialelor de umplere naturale pot apărea diferențe minore de culoare. Când suprafețele obținute prin pulverizarea materialului (tehnică de stropire) rămân nevopsite, recomandăm să se folosească produsele din aceeași șarjă de fabricație atât pentru gletuire cât și pentru aplicarea prin pulverizare.

Pot apărea abraziuni/uzuri la utilizarea de pompe pentru tencuieli în special când sunt utilizate melci și furtunuri de alimentare noi. Vă rugăm să respectați indicațiile producătorilor de dispozitive.

La pulverizarea pe pereți în tehnica de stropire, suprafața obținută trebuie vopsită ulterior cu vopsele Caparol pe bază de dispersie. Astfel se poate obține o rezistență mai mare, adesea necesară pentru suprafețele pereților.

Pe suprafețele dense, cu absorbție redusă, se pot forma bule fine de aer. Acestea pot fi îndepărtate printr-o gletuire ulterioară după păstrarea unui scurt timp de uscare. Momentul gletuirii ulterioare depinde de temperatura și de umiditatea aerului de la fața locului. Dacă și după această re-gletuire apar bule de aer, înseamnă ca aceasta s-a făcut prea devreme și procesul trebuie repetat.

În cazul suprafețelor suport rugoase, structurate, poate fi necesară o gletuire suplimentară pentru obținerea de suprafețe netede, plane.

La aplicarea pe masele de șpaclu cu conținut de ipsos se pot forma bășici, umflături și desprinderi de material datorită expunerii prelungite la umiditate a materialului. Prin urmare, asigurați uscarea rapidă printr-o ventilație și temperatură adecvată. A se respecta fișa germană nr. 2 "Verspachtelung von Gipsplatten" (Șpăcluirea plăcilor de ipsos) a Asociației germane din industria ipsosului și plăcilor de ghips-carton.

## Recomandări

Certificări

- Raport de clasificare privind reacția la foc
- Testarea emisiilor pentru în conformitate cu DIN ISO 16000-9

Fraze de pericol și precauție (valabile la data publicării)

Atenție! Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă și săpun. Conține: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Sfaturi pentru alergici: telefon de urgență +40 21 318 36 06 (Luni-Vineri între orele 8:00-15:00) Institutul Național de Sănătate Publică.

Eliminare

Resturile lichide de material se elimină la un punct de colectare a vopselelor/lacurilor vechi, resturile uscate de material se elimină ca deșeuri din construcții și demolări, sau ca deșeuri municipale sau menajere.

Valori-limită admise de UE pentru conținutul de COV

Pentru această categorie de produse nu există o limită UE. Acest produs conține max. <1 g/l COV.

Giscode

BSW20

Cod produs vopsele și lacuri (cod vechi M-DF01)

Alte informații Rășină de acetat polivinilic, carbonat de calciu, silicați, apă, aditivi, conservanți.

Asistență tehnică În această publicație nu pot fi tratate toate suporturile întâlnite în practică, precum și pregătirea acestora din punct de vedere tehnic. În cazul necesității pregătirii unor suporturi ce nu se regăsesc în această fișă tehnică, este necesară consultarea personalului nostru tehnic sau comercial. Vă putem oferi sfaturi detaliate, pentru fiecare obiectiv în parte.

Suport tehnic ☎ 0800.800.600  
✉ tehnic@caparol.ro

### Informații tehnice nr. 715 • Ediție: August 2020

Această fișă tehnică s-a 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 mai noi, acest document își pierde valabilitatea. Informați-vă cu privire la actualitatea acestei fișe tehnice accesând [www.caparol.ro](http://www.caparol.ro). Acest document este o traducere a fișei tehnice germane nr. 715 • Akkordspachtel SF "plus" • Ediție: August 2020