

Accento-Spachtel

Tencuială organică fină pentru realizarea unor suprafețe decorative netede și fine prin tehnică de șpăcluire.



Descrierea produsului

Domeniu de aplicare

Utilizabilă ca strat final de acoperire decorativ, nobil și creativ în cadrul sistemelor de termoizolație Carbon și Carbon Extra. De asemenea poate fi aplicat la interior sau exterior pe suprafețe minerale, tencuieli din grupa de mortare PII, ghips carton, suprafețe vopsite, care să fie curate, plane, netede, fără substanțe care împiedică aderența. Nu este recomandată aplicarea pe suprafețe orizontale sau înclinate.

Proprietăți

- Modelare diversificată
- Masă de șpaclu cu granulație fină
- Suprafață finală fin structurată
- Granulație < 0,1 mm
- Aplicare facilă
- Rezistentă la intemperii și hidrofobă
- Nuanțabilă conform paletar 3D-System

Ambalare

Găleată de 20 kg

Culoare

Albă, nuanțabilă

Nuanțarea se realizează în fabrică conform paletar 3D-System (se solicită anterior confirmarea posibilității de nuanțare).

Indicație: Tencuielile finale sub formă de pastă și intens nuanțate pot prezenta la aplicare pete sau diferențe de nuanță pe suprafață și tind spre așa numitul „efect de scriere”. Acest efect datorat solicitărilor mecanice locale nu constituie un defect funcțional sau vizual al produsului.

Grad de luciu

În funcție de tehnica de aplicare mat-mătășos până la lucios-mătășos

Depozitare

În mediu uscat, ferit de umiditate, răcoros și ferit de îngheț. Se va proteja de expunerea directă la soare. Ambalajul original sigilat poate fi depozitat 12 luni.

Date tehnice

- Densitate Cca. 1,25 g/cm³
- Coeficient de difuziune S_d H₂O: Clasa V2 conform DIN EN 1062, S_d cca. 0,19 m conform DIN EN ISO 7783;
- Permeabilitatea la apă w < 0,06 kg/(m²h^{1/2}) conform DIN EN 1062 Clasa W3 (redușă)
- Liant Emulsie din rășină siliconică și dispersie din rășină acrilică



Prelucrare

Suporturi recomandate și pregătirea acestora

Suprafețele trebuie să fie plane, curate, uscate, portante și fără substanțe ce împiedică aderența. Respectați VOB, cap. C, DIN 18363, alineat 3. Suprafețele contaminate de ciuperci, mușchi sau alge se spală cu apă sub presiune. După aceasta se tratează cu Capatox și se lasă să se usuce bine. În cazul suprafețelor contaminate de gaze industriale și pete de funingine, acestea se spală cu detergent corespunzător și apă sub presiune. Pentru evitarea apariției de pete pe suprafața finală, se va asigura uscarea completă și uniformă a stratului suport!

În cazul aplicării peste un sistem de termoizolație Carbon sau Carbon Extra se va avea în vedere următoarele: stratul de armare necesită cerințe ridicate de planeitate, în caz contrar se va aplica un al doilea strat de armare pentru realizarea planeității necesare. Plasa de armare va fi înglobată în treimea superioară a masei de șpaclu. În cazul în care este necesară și fixarea plăcilor termoizolante prin dibluire, se vor utiliza dibluri universale STR U 2G montate ascuns și acoperite cu rondele din material termoizolant.

Peste stratul de armare se aplică un strat de tencuială decorativă Carbon Fassadenputz K15. După uscarea stratului de tencuială, suprafața se va răzui cu ajutorul unui razuitor pentru tencuială tip grilă. Dacă suprafața se structurează cu o gletieră din inox, atunci această etapă de răzuire poate fi omisă.

Construcția straturilor

Realizarea unui strat suport neted

Peste stratul de tencuială decorativă structurată și răzuită se va aplica prin șpăcluire pe întreaga suprafață un strat de Accento-Spachtel (în nuanța dorită) în vederea nivelării suprafeței și umplerii porilor. Eventualele urme de material (bavuri) de pe suprafață rezultate în urma șpăcluirii de nivelare, pot nivelate după un scurt timp de uscare cu ajutorul unei gletiere din burete.

Stratul de bază

După uscarea stratului anterior (cca.2 zile) se va aplica un nou strat de Accento-Spachtel cu ajutorul unui fier de glet flexibil din inox (Werkzeuge Dietrich, Art.-Nr.: 446475531) sau fier de glet venețian, aplicat în pete până la acoperirea totală a suprafeței sau direct pe întreaga suprafață. Grosimea stratului de Accento-Spachtel astfel aplicat va fi de maxim 1 mm.

Aspectul suprafeței finale va fi influențat tehnica de aplicare, de numărul trecerilor de nivelare, precum și îndemânarea aplicatorului.

După uscare (de regulă 1 zi, în funcție de condițiile climaterice acest timp de uscare poate fi prelungit) eventualele urme de material (bavuri) se vor îndepărta prin șlefuire manuală cu hârtie abrazivă (granulație 120-240).

Important: Suprafața va fi atent desprăfuită! În cazul unor timpi de uscare prelungiți, șlefuirea va fi mai greoaie.

Stratul intermediar

Al doilea strat de Accento-Spachtel se va aplica cu ajutorul gletierei speciale Accento din material plastic cu colțuri rotunjite (Werkzeuge Dietrich, Art.-Nr.: ZK58829). Se va aplica un strat saturat de material pe suprafață, după care cu ajutorul gletierei speciale Accento se trage la zero (se vor evita aglomerările de material). Nu sunt permise la aplicarea acestui strat gletierele metalice pentru a preveni apariția de urme metalice pe suprafață prin uzură (frecare).

Important: Suprafețele șlefuite trebuie întotdeauna complet acoperite cu Accento-Spachtel.

Stratul final / Stratul de efect

Stratul final, respectiv stratul de efect, se va realiza utilizând produsul Accento-Finish. Acesta poate fi aplicat în funcție de aspectul final dorit, transparent sau pigmentat (auriu, argintiu, cupru). Accento-Finish se aplică prin șpăcluire în pete, pe întreaga suprafață, într-un strat saturat, după care „ud-pe-ud” materialul se trage la zero cu gletiera din material plastic Accento. Pentru a evita ca suprapunerile de material să fie vizibile, se va utiliza personal suficient astfel încât stratul de Accento-Finish să fie aplicat într-o singură etapă „ud-pe-ud”.

Indicație:

Grosimea individuală a straturilor acestui sistem decorativ: stratul de bază, intermediar și cel final nu trebuie să depășească 1 mm. Datorită posibilităților multiple de modelare ale sistemului Accento, este obligatorie efectuarea de mostre înainte de aplicarea efectivă a sistemului decorativ.

Pentru obținerea unei suprafețe cu aspect uniform, suprafețele compacte trebuie decorate de același aplicator, pentru a evita eventualele diferențe datorate „mâinii” aplicatorului.

Datorită utilizării de materii prime naturale sunt posibile ușoare diferențe de nuanță ale materialelor. Din această cauză, suprafețele întinse se vor acoperi cu materiale provenind din aceeași șarjă, sau dacă nu este posibil acest lucru materialele provenind din șarje diferite se vor amesteca înainte de aplicare.

Consum

Strat de șpaclu pentru umplerea porilor	cca.0,7 – 1,0 kg/m ²
Strat de bază	cca. 1,2 – 1,5 kg/m ²
Strat intermediar	cca. 0,2 – 0,3 kg/m ²
Strat final	cca. 0,1 kg/m ²

Consumul exact se determină prin efectuarea de probe. De asemenea, trebuie luate în considerare variații ale acestor consumuri datorită caracteristicile stratului suport și a condițiilor de aplicare.

Condițiile de aplicare	Pe perioada de aplicare și în faza de uscare temperatura mediului înconjurător și a stratului suport nu trebuie să scadă sub + 5°C sau să depășească + 30°C. Nu se va lucra sub acțiunea directă a razelor solare, vânt puternic, ceață sau umiditate ridicată a aerului.
Timp de uscare	Stratul de bază poate fi șlefuit cel mai devreme după cca. 6 ore și poate fi acoperit după cca. 24 ore. Stratul intermediar poate fi acoperit cel mai devreme după 3 ore. Timpii de uscare sunt influențați de condițiile de temperatură și umiditate a aerului. În caz de temperaturi scăzute și umiditate ridicată a aerului, timpii de uscare se vor prelungi în mod corespunzător. Pe durata aplicării produselor și în faza de uscare suprafața se va proteja de ploaie cu ajutorul prelatelor montate pe schele. Stratul final de efect poate fi aplicat doar după uscarea completă a stratului de Accento-Spachtel.
Instrucțiuni de curățare și întreținere a uneltelor	Se curăță cu apă imediat după utilizare

Recomandări

Indicații de pericol/ Sfaturi de securitate (valabil la data publicării)	Irită pielea. Pericol real de afectare a ochilor. A nu se inhala praful sau vaporii. Se va evita contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. La contactul cu ochii, aceștia se vor spăla bine cu multă apă timp de câteva minute. Eventualele lentile de contact vor fi îndepărtate dacă este posibil și ochii se vor clăti în continuare cu apă. În caz de înghițire: se clătește gura cu apă. A nu se provoca voma. Se va consulta de urgență un medic. Se recomandă utilizarea de echipament protecție corespunzător în cursul procesului de aplicare.
Dezafectare	Doar recipientele goale se dau spre reciclare. Resturile de material întărit se evacuează ca deșeuri de construcție sau moloz.
Date privind siguranța / Simboluri de risc la transport:	A se consulta fișa de siguranță a produsului.
Cod GIS	ZP1
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 necesara 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 e-mail: tehnic@caparol.ro

Informații tehnice Nr. 3122 · Ediție: Noiembrie 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 mai noi, acest document își pierde valabilitatea. Informativă privind actualitatea acestei fișe tehnice pe www.caparol.ro
Acest document este o traducere a fișei tehnice germane – nr. 3122, editată în Noiembrie 2014