

Caparol ProjektGrund

Grund-vopsea special, destinat aplicării pe suprafețe minerale, interioare și exterioare



Descriere produs

Domeniu de aplicare	Caparol ProjektGrund este un grund-vopsea de consolidare, pigmentat alb, cu conținut de nisip de marmură, putând fi utilizat ca punte de aderență pentru diverse straturi de acoperire - vopsele sau tencuieli structurabile, atât pentru interior cât și pentru exterior. Conferă aderență și ușurință la aplicarea și structurarea tencuielilor decorative. Recomandat și în cadrul tehnicilor creativ-decorative la interior, ca strat intermediar structurabil.
Proprietăți	Folosit, în special, în cadrul sistemelor de termoizolație Capatect. În plus, reduce absorbția de apă a tencuielilor exterioare (diminuează penetrarea apei prin defectele tencuielii structurate în tencuiala brută). Rezistent la intemperii, hidrofob, capacitate bună de acoperire, înaltă capacitate de aderență, diluabil cu apă, ecologic și cu miros redus, nuanțabil în sistem ColorExpress. Reacția la foc (combustibilitatea): „neinflamabil” respectiv „greu inflamabil”, în funcție de sistemul de termoizolație aplicat.
Material de bază	Dispersie sintetică conform DIN 55945.
Ambalaj/Capacitate recipient	7 kg, 25 kg
Culoare	Alb. Caparol ProjektGrund este nuanțabil cu max. 25 % coloranți CaparolColor sau AmphiColor. Caparol ProjektGrund se poate nuanța în sistem computerizat ColorExpress pe toate colecțiile uzuale de culori cu un grad de luminozitate mai mare de 70.
Depozitare	La rece, dar ferit de îngheț.
Date tehnice	■ Densitate: 1,59 g/cm ³ .

Prelucrare

Suporturi recomandate	Suprafețele trebuie să fie curate, fără substanțe de separare și uscate. Respectați VOB, cap. C, DIN 18363, alineat 3.
Pregătirea suprafeței	Vă rugăm să consultați fișa tehnică nr. 650 „Straturi suport și pregătirea lor” în vederea determinării compatibilității produsului pe diferitele substraturi și pregătirea lor specială. În funcție de anotimp și temperatură, tencuielile minerale noi și tencuielile brute se lasă neprelucrate, pentru a se usca complet, 2-4 săptămâni.
Diluaire	Se diluează exclusiv cu apă.



Instrucțiuni de aplicare	<p>Exterior: Pe suprafețe poroase, ușor nisipoase respectiv absorbante se aplică un strat de grund cu Optigrund ELF. Pe tencuielile nisipoase, făinoase se aplică un strat de grund cu Dupa-grund; pe sistemele de termoizolație se va aplica AmphiSilan-Putzfestiger.</p> <p>Interior: Pe suprafețele moi de gips sau plăci de gips (gips-carton) se aplică un strat de grund cu Caparol-Tiefgrund TB. Pe suporturile cu substanțe colorante, solubile în apă, se aplică un strat de grund cu Caparol-Filtergrund grob. Pe suprafețele portante, normal absorbante, Caparol ProjektGrund se aplică fără a fi necesară o grunduire preliminară.</p> <p>Ca și grund respectiv strat intermediar, produsul se poate dilua cu maxim 10% apă pentru obținerea consistenței de lucru. În cazul în care ulterior se aplică tencuieli colorate, Caparol ProjektGrund se nuanțează în culoarea stratului final.</p>
Consum	Pe suprafețe netede, cca. 200-250 g/m ² , în funcție de substrat și aplicație. Pe suprafețele rugoase consumul crește corespunzător. Consumul exact se determină prin efectuarea de probe.
Condiții de prelucrare	Limita inferioară a temperaturii pentru prelucrare și uscare: + 5°C pentru substrat și aer.
Timpi de uscare	La +20°C și 65% umiditate relativă a aerului, se poate vopsi după 12 ore. În cazul temperaturilor mai scăzute se păstrează un timp de uscare mai îndelungat.
Unelte	Caparol ProjektGrund se poate aplica cu rola, pensula sau cu aparate de pulverizare adecvate. Curățarea uneltelor se face prin spălare cu apă, imediat după utilizare.
Notă	Caparol ProjektGrund nu este recomandat pentru suprafețele orizontale cu acumulare de apă. La aplicarea Caparol-Tiegrund TB în interior poate apărea un miros specific de solvent. Prin urmare, trebuie asigurată o aerisire corespunzătoare a spațiului de lucru. În mediile sensibile este recomandată aplicarea lui Amphisilan-Putzfestiger, grund fără substanțe aromatice și cu miros redus.
	Compatibilitate: Pentru a-și păstra proprietățile specifice, Caparol ProjektGrund se nuanțează numai cu coloranți CaparolColor și AmphiColor sau în sistem ColorExpress. Nu se amestecă cu alte materiale.

Recomandări

Măsuri de securitate (valabil la data publicării)	A nu se lăsa la îndemâna copiilor. La șlefuire se vor folosi filtre pentru praf P2. A se utiliza numai în spații bine ventilate. Este interzis consumul de alimente și băuturi, precum și fumatul, în timpul utilizării. La contactul cu ochii sau pielea, se spală imediat cu multă apă. A nu se arunca la canalizare. A se evita dispersarea în mediu. Indicații suplimentare: vezi fișa cu date de securitate a produsului.
Dezafectare	Se reciclează numai ambalajele goale. Resturile lichide de material se dezafectează la un punct de colectare a vopselelor/lacurilor vechi, resturile uscate de material ca deșeuri din construcții și demolări, ca deșeuri municipale sau gunoi menajer.
Valoare limită admisă de UE pentru conținutul COV	al acestui produs (Cat. A/a): 30 g/l (2010). Acest produs conține max. 10 g/l COV.
Cod produs vopsele și lacuri	M-GP01
Compoziție	Dispersie apoasă din copolimeri stiren-acrilici, dioxid de titan, carbonat de calciu, apă, aditivi, conservanți.
Consultanță tehnică	În această publicație nu pot fi tratate toate suporturile întâlnite în practică precum și pregătirea din punct de vedere tehnic a acestora. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport ce nu se regăsesc în această informare tehnică, este necesar a se consulta suportul tehnic Caparol sau reprezentanții noștri comerciali. Suntem bucuroși să vă oferim sfaturi detaliate, pentru fiecare obiectiv în parte.
Suport tehnic	☎ 0800.800.600 e-mail: tehnica@caparol.ro

Informații tehnice nr. R14 · Ediție: Mai 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 a condițiilor 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. Informații-vă privind actualitatea acestei fișe cu informații tehnice pe www.caparol.ro.