

Sylitol® RapidGrund 111

Grund special tixotrop pe bază silicatică



Descrierea produsului

Domeniu de aplicare	Grund special cu o foarte bună capacitate de penetrare, aplicabil cu rola, pentru interior și exterior, ca pregătire pentru aplicarea finisajele ulterioare. Destinat egalizării suprafețelor minerale solide, puternic sau neuniform absorbante. Ideal pentru tratarea de ex. a tencuielilor minerale, a suprafețelor vechi vopsite cu vopsele de dispersie silicatică, a zidăriei aparente din gresie calcaroasă, a BCA-ului, a pietrei naturale precum și a betonului, a betonului ușor și a mortarelor. Pentru reglarea consistenței tencuielilor și a vopselelor de dispersie silicatică.															
Proprietăți	<ul style="list-style-type: none"> ■ Optimizat pentru aplicarea tixotropă cu rola ■ Silicifiant pe suprafețele minerale ■ Cu o foarte bună capacitate de penetrare ■ Foarte productiv ■ Diluabil cu apă 															
Material de bază	Silicat de potasiu cu aditivi organici conform standardului german DIN 18 363, alin. 2.4.1.															
Ambalaj/Capacitate recipient	2,5 l, 10 l															
Culoare	Transparent.															
Depozitare	La rece, dar ferit de îngheț. Recipientele desigilate se păstrează bine închise. Materialul se păstrează numai în recipient din plastic. Perioada de valabilitate este de cca. 24 luni.															
Date tehnice	■ Densitate: cca. 1,04 g/cm ³															
Număr produs	111															
Compatibilitatea conform fișei tehnice nr. 606 Definirea domeniilor de aplicare	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>interior 1</td> <td>interior 2</td> <td>interior 3</td> <td>exterior 1</td> <td>exterior 2</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> </tr> <tr> <td colspan="5">–) nu este recomandat / (o) recomandat dar condiționat / (+) recomandat</td> </tr> </table>	interior 1	interior 2	interior 3	exterior 1	exterior 2	+	+	+	+	+	–) nu este recomandat / (o) recomandat dar condiționat / (+) recomandat				
interior 1	interior 2	interior 3	exterior 1	exterior 2												
+	+	+	+	+												
–) nu este recomandat / (o) recomandat dar condiționat / (+) recomandat																

Aplicare

Suporturi recomandate	Suprafețele trebuie să fie portante, curate, fără substanțe de separare și uscate. Respectați VOB, cap. C, DIN 18363, alineat 3. Pentru pregătirea stratului suport vă rugăm să consultați fișa tehnică nr. 650 „Straturi suport și pregătirea lor”.
-----------------------	--



Pregătirea suprafeței	Indicații pentru gleturi Q2/Q3 / straturi subțiri de ipsos <0,5 mm: La utilizarea maselor de șpaclu/gleturilor pe bază de ipsos cu liant hidraulic, la nivel de calitate Q2/Q3, se recomandă un grund transparent pe bază de apă. Pentru aceasta ne referim la fișa Maler&Lackierer (Zugrav&Lăcuior) nr. 2 -9/2020 „Probleme de aderență a finisajelor pe plăcile de gips(carton) gletuite” al Asociației federale de proiectare a vopselelor pentru protecția clădirilor și Comitetului federal pentru protecția vopselelor și a proprietății. Ca alternativă la gleturilor Q3 pe bază de ipsos s-a dovedit eficientă folosirea maselor de șpaclu/gleturile sub formă de pastă.
Mod de aplicare	Ideal pentru aplicarea cu rola. Este posibilă și aplicarea cu aparat Airless, cu pensula sau bidinea-ua. Amestecați scurt înainte de folosire.
Diluare	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dacă este necesar, se poate dilua cu până la 2 părți cu apă. Dacă produsul se diluează, aplica-rea cu rola nu mai este recomandată. ■ Se poate folosi ca diluant. Se vor respecta indicațiile din fișa tehnică a produsului ce se diluea-ză - vopsele de interior sau exterior Sylitol® precum și tencuieli decorative de fațadă Sylitol®.
Instrucțiuni de aplicare	Aplicarea optimă se face cu rola folosind grundul nediluat. Varianta diluată poate fi aplicată cu bidineaua sau pensula, ud pe ud, până la saturarea totală a su-prafeței. Grundul nu are voie să formeze peliculă lucioasă. Sylitol® RapidGrund 111 nu se amestecă cu alte produse.
Consum	Cca. 50-200 ml/m ² , în funcție de gradul de absorbție și structura suportului. Consumul exact se determină prin efectuarea de probe.
Condiții de prelucrare	Temperatura materialului, a aerului și a stratului suport, atât la aplicare cât și la uscare: minim +8°C până la max. +30°C.
Timp 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	Cu rola (fir de poliamidă 13-15 mm), pensula sau bidineaua.
Curățarea uneltelor	Se curăță cu apă, imediat după utilizare.
Aplicare Airless	Unghi de pulverizare: 60° Duză: 0,029" Presiune la pulverizare: 50 bar
Indicații	Nu este recomandat pentru suprafețele orizontale cu acumulare de apă. Măsuri de protejare / acoperire: Acoperiți cu atenție zonele din jurul suprafeței de vopsit, în special sticla, ceramica și clincherul deoarece produsul poate deteriora aceste suprafețe.

Recomandări

Fraze de pericol și precauție (valabil la data publicării)	Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
Eliminare	Conținutul și ambalajele se predau pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale, re-gionale, naționale și internaționale. Deșeurile nu se vor elimina prin intermediul apelor menajere.
Valoare limită admisă de UE pentru conținutul COV	al acestui produs (Cat. A/a): 30 g/l (2010). Acest produs conține max. 1 g/l COV.
Cod produs vopsele și lacuri	Giscode: BSW10
Compoziție	Silicat de potasiu, rășină poliacrilică, apă, aditivi.
Indicații suplimentare	Vezi fișa cu date de securitate a produsului.
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 regă-sesc în această fișă tehnică, este necesar a se consulta suportul tehnic Caparol sau reprezentații noștri comerciali. Vă putem oferi sfaturi detaliate, pentru fiecare obiectiv în parte.
Suport tehnic	☎ 0800.800.600 e-mail: tehnic@caparol.ro

Fișa tehnică nr. 201 - Ediție: Mai 2021

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 privind actualitatea acestei fișe tehnice accesând www.caparol.ro. Acest document este o traducere a fișei tehnice germane nr. 201 · Sylitol® RapidGrund 111 · Ediție: Mai 2021