

# Sylitol® Konzentrat 111

Grund și diluant – pentru interior și exterior.



## Descrierea produsului

Domeniu de aplicare	Pentru consolidarea suporturilor minerale și egalizarea suprafețelor puternic sau inegal absorbante; de asemenea folosit ca diluant pentru vopsele de exterior Sylitol®, tencuielile de exterior Sylitol® și vopselele de interior Sylitol®. Nu se recomandă vopselelor pur silicatică. Pentru produsele Sylitol®-NQG și Sylitol® NQG-W folosiți Sylitol®-NQG Konzentrat.															
Proprietăți	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ diluabil cu apă</li> <li>■ capacitate bună de penetrare a stratului suport</li> <li>■ produs concentrat</li> <li>■ nu conține solvenți</li> </ul>															
Material de bază	Silicat de potasiu (apă de sticlă) cu stabilizatori organici conform standardului german DIN 18 363, alin. 2.4.1.															
Ambalaj/Capacitate recipient	2,5 l, 10 l															
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. 1,1 g/cm <sup>3</sup> .															
Compatibilitatea conform fișei tehnice nr. 606 Definirea domeniilor de aplicare	<table border="1"> <thead> <tr> <th>interior 1</th> <th>interior 2</th> <th>interior 3</th> <th>exterior 1</th> <th>exterior 2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">+</td> <td style="text-align: center;">+</td> <td style="text-align: center;">+</td> <td style="text-align: center;">+</td> <td style="text-align: center;">+</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">–) nu este recomandat / (o) recomandat dar condiționat / (+) recomandat</td> </tr> </tbody> </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. În Germania: respectați VOB, cap. C, DIN 18363, alineat 3.
Pregătirea suprafeței	Tipul de pregătire a suprafețelor suport depinde de substrat și de starea sa actuală. Acest lucru este descris în fișa tehnică a fiecărui produs Sylitol® aplicabil ulterior.
Mod de aplicare	În cazul în care materialul se folosește ca diluant, se vor respecta indicațiile din fișa tehnică a produsului Sylitol® ce se diluează. Folosit ca grund respectiv tratament anti-porozitate (egalizare a absorbției stratului suport pentru evitarea uscării premature), materialul se diluează 1-2 părți Sylitol® Konzentrat 111 cu o parte de apă și se aplică până la saturarea totală a suprafeței, dacă este necesar „ud pe ud”, bine prelucrat cu pensula sau bidineaua.



	<p><b>Măsuri de protecție:</b> Se acoperă cu grijă suprafețele alăturate zonei de vopsit, în special suprafețele lăcuite, clincherul, piatra naturală, metalul, lemnul natural sau lazurat. Petele de vopsea se curăță imediat cu multă apă. În cazul vântului puternic, suprafața se protejează prin fixarea de prelate pe schele.</p>
Consum	Cca. 100-350 ml/m <sup>2</sup> (diluată cu apă), în funcție de absorbția și structura suportului. Consumul exact se determină prin efectuarea de probe.
Condiții de prelucrare	<b>Limita inferioară a temperaturii pentru aplicare și uscare:</b> + 8°C pentru substrat și aer.
Timp de uscare	La +20°C și 65% umiditate relativă a aerului, se poate vopsi după 12 ore. În cazul temperaturilor mai scăzute și umiditatea aerului mai crescută, se păstrează un timp de uscare mai îndelungat.
Curățarea uneltelor	Se spală cu apă imediat după utilizare, eventual cu adaos de detergenți. În pauzele de lucru uneltele se vor păstra în grund/vopsea sau în apă.
Notă	<p>Produsul nu se va aplica sub acțiunea directă a razelor solare, ploaie, umiditate extremă a aerului (ceață) sau vânt puternic.</p> <p>Dacă este necesar, pe schele se vor fixa prelate pentru protecție. Atenție la înghețul de peste noapte. Grundul nu se aplică pe suprafețe lăcuite, suprafețe cu eflorescențe de sare, materiale sintetice (plastice) și lemn.</p> <p>Nu este recomandat pentru suprafețele orizontale cu acumulare de apă. Pentru suprafețele cu un grad redus de înclinare se va asigura o scurgere eficientă a apei.</p> <p><b>Compatibilitatea cu alte vopsele:</b> Este compatibil numai cu vopselele de dispersie silicatică. Sylitol® Konzentrat 111 nu se amestecă cu alte materiale.</p>

## Recomandări

Măsuri de securitate (valabil la data publicării)	A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. În caz de contact cu ochii sau cu pielea, clătiți imediat cu apă. A nu se arunca la canalizare. Evitați dispersarea în mediu. Grundul este puternic alcalin. De aceea se va proteja pielea și ochii de stropii de grund. Vecinătatea locului de vopsit se va acoperii cu grijă. Stropii de vopsea de pe suprafețele acoperite cu lacuri, suprafețele din sticlă, ceramică, metal și piatră naturală se curăță imediat. Informații suplimentare: a se vedea fișa cu date de securitate.
Dezafectare	Pot fi reciclate 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 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	M-SK01
Compoziție	Silicat de potasiu, dispersie acrilică, 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 regăsesc în această fișă tehnică, este necesar a se consulta suportul tehnic Caparol sau reprezentanții 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. 191 - Ediție: Octombrie 2015

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. 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. 191 · Sylitol® Konzentrat 111 · Ediție: Octombrie 2015