

# Grundier Konzentrat

Amorsă concentrată, diluabil cu apă, nepigmentată, pentru interior și exterior.



## Descrierea produsului

Domeniu de aplicare	Grund special destinat egalizării suporturilor solide (fixe), poroase, ce sunt puternic sau neuniform absorbante. Deosebit de bun în pregătirea suprafețelor poroase, absorbante, cum sunt: tencuielile, cărămizile nearse, B.C.A.-ul, pietrele naturale și plăcile de gips-carton precum și betonul, betonul ușor, mortarele Disbocret și masele de șpaclu cu conținut de ciment, șapele anhidride și de ciment. Suprafețele vechi dense (compacte), netede, trebuie grunduite cu Caparol-Tiefgrund TB, Capa-Grund Universal sau Caparol-Haftgrund, în funcție de absorbția startului suport.										
Proprietăți	Diluabil cu apă, foarte concentrat, fără solvent, cu miros redus, randament maxim.										
Material de bază	Dispersie apoasă modificată, pe bază de rășină sintetică.										
Ambalaj/Capacitate recipient	1 l, 10 l										
Depozitare	La rece, dar ferit de îngheț.										
Date tehnice	■ Densitate: cca 1,02 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> </tbody> </table> <p>(-) nu este adecvat / (o) adecvat condiționat / (+) adecvat</p>	interior 1	interior 2	interior 3	exterior 1	exterior 2	+	+	+	+	+
interior 1	interior 2	interior 3	exterior 1	exterior 2							
+	+	+	+	+							

## Aplicare

Suporturi recomandate	Suprafețele trebuie să fie curate, uscate și fără substanțe de separare. 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 straturi suport și pregătirea lor specială
Diluare	Cu apă.
Instrucțiuni de aplicare	Pe suprafețe normal absorbante, Grundier Konzentrat se diluează cu 5-6 părți apă. Pentru grunduirea suprafețelor extrem de absorbante, Grundier Konzentrat se diluează cu 7-8 părți apă și se aplică, dacă este necesar „ud pe ud”, până la saturarea totală a suportului. În cele mai multe cazuri, este suficient un singur strat de grund. Pentru grunduirea suprafețelor de beton, beton ușor, mortare Disbocret și mase de șpaclu cu conținut de ciment, șapele anhidride și de ciment, Grundier Konzentrat se diluează cu 2-3 părți apă. Grundul nu are voie să formeze o peliculă compactă lucioasă.



Consum	Cca 50-200 ml/m <sup>2</sup> , în funcție de procedeul de aplicare, gradul de diluție și de absorbție a suportului. Consumul exact și gradul de diluție se determină prin efectuarea de probe.
Condiții de prelucrare	<b>Limita inferioară a temperaturii pentru aplicare și uscare:</b> + 5°C pentru strat suport și aer.
Timp de uscare	La +20°C și 65% umiditate relativă a aerului, se poate vopsi după cca 12 ore. În cazul temperaturilor mai scăzute se păstrează un timp de uscare mai îndelungat.
Unelte	Pentru a se obține o consolidare a suprafețelor, grundul se aplică cu pensula sau bidineaua, saturat și bine prelucrat. Aplicarea cu rola sau cu aparate de pulverizat cu presiune înaltă este mai puțin recomandată. Aplicarea cu aparate Airless este totuși posibilă.  <b>Aplicare Airless:</b> Unghi de pulverizare: 60° Duză: 0,029" Presiune la pulverizare: 50 bar Curățarea uneltelor se face prin spălare cu apă, imediat după utilizare.
Notă	Grundier Konzentrat nu este recomandat pentru suprafețele orizontale cu acumulare de apă.

## Recomandări

Măsurile 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. Nu inspirați vapori/spray-ul. Indicații suplimentare: a se vedea fișa cu date de securitate.  Conține: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă, 2-metil-2Hizotiazol-3-onă. Poate provoca o reacție alergică. Sfaturi pentru alergici la izotiazolinonă: telefon de urgență +40 21 318 36 06 (Luni-Vineri între orele 8:00-15:00) Institutul Național de Sănătate Publică.
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/h): 30 g/l (2010). Acest produs conține max. 15 g/l COV.
Cod produs vopsele și lacuri	M-GF01
Compoziție	Dispersie apoasă din copolimeri stiren-acrilici, apă, aditivi, conservanți. (metilizotiazolinonă, benzizotiazolinonă).
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. R11 - Ediție: Octombrie 2016

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).