

# AmphiSilan Putzfestiger

Grund special pe bază de solvent, cu capacitate de consolidare a straturilor suport critice din interior și exterior.



## Descriere produs

Domeniu de aplicare

AmphiSilan-Putzfestiger este un grund de consolidare a suprafețelor critice cum sunt tencuielile și vopselele vechi făinoase sau puternic absorbante, suprafețe din ghips șlefuite, plăcile de gips-carton sau suprafețele de pe care s-au spălat vopsele de clei. În special destinat ca grund de consolidare pe sistemele de termoizolație cu polistiren sau pe tencuieli termoizolante cu conținut de polistiren.

Proprietăți

- rezistent la substanțe alcaline
- fără tensiuni interne
- putere mare de penetrare
- nu îngălbenește
- cu capacitate de difuzie și sorbție

Material de bază

Rășină pur acrilică polimerizată.

Ambalaj/Capacitate recipient

10 l

Depozitare

La rece, dar ferit de îngheț.

Date tehnice

- Densitate: 0,8 g/cm<sup>3</sup>.

Utilizare conform Info tehnic nr.606  
Definiția domeniilor de aplicare

Interior 1	Interior 2	Interior 3	Exterior 1	Exterior 2
+	+	+	+	+
(-) nu este adecvat / (O) adecvat condiționat / (+) adecvat				

## Prelucrare

Suporturi recomandate

Suprafețele trebuie să fie curate, uscate și fără substanțe de separare. Respectați VOB, cap. C, DIN 18363, alineat 3.

Instrucțiuni de aplicare

În funcție de natura stratului suport, se aplică unul sau două straturi, „ud pe ud”, cu pensula sau prin pulverizare. Pe suprafețele slab sau neuniform absorbante ce necesită totuși o consolidare, se poate aplica AmphiSilan-Putzfestiger diluat cu max. 10% Caparol AF-Verdünner. Grundul nu are voie să formeze peliculă lucioasă. Suprafețele grunduite cu AmphiSilan-Putzfestiger se vor lăsa să se usuce bine înaintea aplicării altor materiale (la o temperatură de +20°C se vor păstra cel puțin 12 ore; în cazul temperaturilor mai scăzute acest timp se prelungește, eventual chiar cu mai multe zile).

Diluare

Dacă este necesar, exclusiv cu Caparol AF-Verdünner.



Consum	Cca. 150-200 ml/m <sup>2</sup> , în funcție de natura și gradul de absorbție a suportului. Consumul exact se determină prin efectuarea de probe.
Condiții de prelucrare	<b>Limita inferioară a temperaturii pentru prelucrare și uscare:</b> Se poate aplica și pe îngheț, în cazul în care suprafața este uscată și fără gheață.
Timp de uscare	La +20°C și 65% umiditate relativă a aerului, se poate vopsi după 12 ore. Temperaturi mai scăzute prelungesc timpul de uscare, chiar de ordinul zilelor.
Unelte	Se preferă aplicarea cu pensule rezistente la solvenți, prin pensulare energică. La aplicarea prin pulverizare se vor folosi aparatele Airless adecvate. Nu se va folosi instalații de pulverizat cu aer comprimat deoarece se pot forma amestecuri explozive.
Aplicare Airless:	Unghi de pulverizare: 60° Duză: 0,029" Presiune la pulverizare: 50-60 bar Curățarea echipamentului se face cu white spirit.

## Recomandări

Indicații de pericol/ Sfaturi de securitate (valabil la data publicării)	R10 Inflamabil. R66 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. S2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor. S3/7/9 A se păstra recipientul închis ermetic, într-un loc răcoros și bine ventilat. S16 A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei – Fumatul interzis. S24/25 A se evita contactul cu pielea și cu ochii. S62 În caz de înghițire, a nu se provoca vomă; se consultă imediat medicul și i se arată ambalajul (recipientul) sau eticheta. S23 A nu inspira vaporii/aerosolii formați la pulverizare. S51 A se utiliza numai în spații bine ventilate. S38 În cazul unei ventilații insuficiente se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației. S29 A nu se arunca la canalizare. S61 A se evita dispersarea în mediu.
Măsuri de securitate (valabil la data publicării)	A nu se folosi în încăperi sensibile fără a se păstra un timp suficient de uscare. În încăperile în care se depozitează alimente nu se vor folosi produse cu conținut de solvent.
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.
Compatibilitate	AmphiSilan-Putzfestiger nu se amestecă cu alte materiale.
Valoare limită admisă de UE pentru conținutul COV	al acestui produs (Cat. A/h): 750 g/l (2010). Acest produs conține max. 680 g/l COV.
Cod produs vopsele și lacuri	M-GF02
Compoziție	Rășină acrilică, compuși alifatici, esteri, glicol-eter.
Informații 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 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: tehnic@caparol.ro

### Informații tehnice nr. 670 · Ediție: Mai 2012

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](http://www.caparol.ro).