

(denumire veche: Disboxan 485 Fassadensiegel)

# DisboXAN 485 Imprägnierung Lösungsmittelhaltig

Impregnare cu efect de hidrofobizare, pe bază de rășină siloxan-acrilică, pentru fațadele minerale cu conținut de silicați.



## Descrierea produsului

Domeniu de utilizare	Impregnare cu efect de hidrofobizare pentru fațade minerale, cu conținut de silicați.
	<p>Rețineți: Materialele de impregnare cu conținut de solvenți nu pot fi aplicate pe pereți monolitici. În anumite condiții, vaporii de solvent pot pătrunde în încăpere prin pereți. Pe pereții monolitici trebuie utilizate produsele DisboXAN 450 Fassadenhydrophobierung sau DisboXAN 451 Hydrophobierungscreme.</p>
Proprietăți	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ușor vâscoasă, putere mare de impregnare, hidrofobă</li> <li>■ acționează împotriva depunerii prafului pe fațade, dezvoltării algelor și a mușgaiului, petelor de umiditate și a eflorocențelor pe fațadă</li> <li>■ înobilează suprafața (accentuează nuanța)</li> </ul>
Liant	Rășină siloxan-acrilică. Conține solvenți.
Ambalaje/Capacitate recipient	Canistră la 10 L.
Culoare	Transparent.
Depozitare	La loc răcoros, în mediu uscat. Poate fi depozitat min. 12 luni în recipientul original, închis.
Date tehnice	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Densitate: cca 0,8 g/cm<sup>3</sup></li> <li>■ Temperatura de aprindere: &gt; 21°C</li> </ul>

## Prelucrare

Suporturi recomandate	Straturi suport minerale, cu conținut de silicați ce sunt absorbante și uscate, spre exemplu zidăriile din clincher, piatră de calcar, beton, tencuieli de ciment și de var. Suprafața trebuie să fie curată, rezistentă la îngheț și fără substanțe străine. Trebuie exclusă umiditatea din fisuri, rosturi și găuri.
Pregătirea suprafețelor suport	Curățarea se face prin mijloace adecvate fiecărei suprafețe în parte, astfel încât să nu conțină substanțe cu efect de separare sau bucăți ce se dezlipesc de pe stratul suport. Acest material formează o peliculă subțire. Cu ajutorul acestui produs se obține o stabilizare moderată a suprafețelor afectate de intemperii. La aplicarea ulterioară de finisaje, se va ține cont de capacitatea portantă a stratului suport.
Modul de preparare	Materialul este gata preparat pentru aplicare.
Procedeul de aplicare	În funcție de gradul de absorbție și structura suprafeței se aplică cu pensula într-un singur strat gros, sau în două straturi (ud-pe-ud).
Consum	Cca 200 – 400 ml/m <sup>2</sup> pe strat, în funcție de gradul de absorbție a stratului suport.



Condiții de aplicare	<b>Temperatura materialului, a mediului de lucru și a stratului suport:</b> Min. +5°C, max. +30°C.
Uscarea/Timpul de uscare	În condițiile unei temperaturi de +20°C și a unei umidități relative a aerului de 60 %: uscat după cca 2 ore.
Curățarea instrumentelor de lucru	Imediat după utilizare, sau în cazul pauzelor de lucru mai lungi, cu solventul DisboADD 499.

## Recomandări

Avize	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 3-1001: Determinarea permeabilității la vaporii de apă și a absorbției de apă datorită capilarității. Institutul Fraunhofer pentru fizica construcțiilor, Stuttgart</li> <li>■ 3-1002: Determinarea permeabilității la vaporii de apă și la CO<sub>2</sub>, și a coeficientului de absorbție de apă. Institutul de stat de verificare a materialelor de construcții, Universitatea Tehnică din Braunschweig</li> </ul>
Indicații de pericol/ Sfaturi de securitate (valabil la data publicării)	<p>Produs recomandat numai aplicatorilor profesioniști. Lichid și vapori inflamabili. Poate provoca somnolență sau amețeală. Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. A se păstra departe de surse de căldură/scântei/flăcări deschise/suprafețe încinse. – Fumatul interzis. Nu inspirați vaporii/spray-ul. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. Evitați dispersarea în mediu. <b>ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă.</b></p>
Eliminare	Se reciclează numai ambalajele fără resturi de material. Resturile lichide se vor preda centrelor de colectare a vopselelor/lacurilor vechi, resturile uscate se elimină ca și deșeuri rezultate din construcții/demolări sau ca deșeuri rezultate din mutări, respectiv gunoi menajer.
Valori-limită admise de UE pentru COV	al acestor produse (categoria A/h): 750 g/l (2010). Acest produs conține max. 720 g/l COV.
Giscode	BSL50
Cod produs vopsele și lacuri	(cod vechi: M-GF 03)
Alte informații	A se citi fișa cu date de securitate a produsului. La utilizarea materialului se vor respecta indicațiile Disbon cu privire la prelucrare, curățare și întreținere.
Asistență tehnică	În această publicație nu pot fi specificate toate suporturile întâlnite în practică, precum și pregătirea acestora din punct de vedere tehnic. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport care nu sunt enumerate în această informare tehnică, este necesară consultarea personalului nostru tehnic, sau comercial. Vă putem oferi sfaturi detaliate, pentru fiecare obiectiv în parte.
Suport tehnic	☎ 0800.800.600 ✉ tehnic@caparol.ro

### Informații tehnice nr. 485 • Ediție: Iunie 2019

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 noi, acest document își pierde valabilitatea. Informați-vă privind actualitatea acestei fișe cu informații tehnice pe [www.caparol.ro](http://www.caparol.ro).