

TECMA IMPERAL P-2009

AGENT DE HIDROIZOLARE BAZAT PE POLIURETAN, DINTR-O SINGURA  
COMPONENTA

**DESCRIERE:**

Agent hidroizolant lichid, ce se stabilizeaza in umezeala, care formeaza o membrana hidroizolanta dupa uscare. A fost creat pentru hidroizolarea oricarui tip de terasa. Produsul poate fi aplicat la o temperatura de peste 0 °C si la o umiditate relativa de pana la 95%.

**CARACTERISTICI TEHNICE:**

Natura	: O componenta poliuretanică
Elasticitate la 23°C °C și 50 cicluri de miscare solicitanta la -10 °C °C	: 361 % Elasticitate dupa 100 de zile la 80 : 176 % Elasticitate la 0 : 384 % Elasticitate dupa 2000 de ore
Climat rapid QUV apa beton	: 193 % Permeabilitate la vapori de : 20 g/(m2d) Aderenta la : 20 kg/cm2
Aderenta la spuma poliuretanică Temperatura de functionare recomandat straturi. Aplicare	: 14 kg/cm2 : De la -50 °C la 90 °C Randament : 2 kg/m2, in cateva : Mistrie cu dinti, pistol fara aer.
Timp de uscare functie de umiditate și temperatura. Revopsire - 16 ore. Uscare totala – 7 zile. Culori	: Atingere – de la 4 la 8 ore in : Rosu și gri

**AVANTAJE**

- Poate fi aplicat și pe terase noi și pe terase vechi pentru restaurare.
- Perspiratie mai mare decat la alte produse similare de pe piata.

- Rezistență mare la perforare la temperaturi mici și mari.
- Posibilitatea de a obține o uscare bună pe vreme rece cu temperaturi între 0 °C și 10 °C adăugând ACELERANTE AF.

### **PREGATIREA SUPRAFETEI:**

Suprafețele ar trebui să fie uscate și libere de grasimi, ulei, nisip, praf sau orice alți poluanți. Suprafețele netede și neporoase ar trebui asprite mecanic pentru a obține o bună aderență. La restaurarea agenților de hidroizolare vechi spălați suprafața pentru a îndepărta orice rest de murdărie. După aceea lăsați să se usuce.

Înainte de aplicarea produsului, aplicați întotdeauna o amorsa ca IMPRIMACION E-2 EPOXIDICA sau TECMA PAINT A-H, în special pe suprafețele cu umiditate, astfel permițând o mai bună aderență la suprafața și izolarea sa, care va preveni apariția bazișilor. Pe suprafețele foarte poroase, aplicați un al doilea strat de amorsa, până la obținerea izolării totale.

### **METODA DE UTILIZARE:**

Amestecați conținutul în recipient cu un mixer mecanic la turată joasă până la obținerea unui amestec omogen. Lăsați să stea pentru câteva minute pentru a se îndepărta aerul. Produsul poate fi diluat, dacă e necesar, cu TECMASOL C până la 10% pentru a ajuta la aplicarea produsului.

După aceea aplicați două straturi de 1 kg/m<sup>2</sup> fiecare, aplicând uniform produsul cu ajutorul unei mistrii cu dinți sau grapa de cauciuc. Produsul nu este făcut pentru a fi aplicat ca și vopsea ci ca un produs ce se autonivelează. După zece minute, este important să folosiți o rolă cu tepi pentru a îndepărta tot aerul care e posibil să fie încă în interior. Când aplicați 3 straturi, fiecare dintre ele ar trebui să fie de 0,660 kg/ m<sup>2</sup>. Aplicarea pe asfalt sau pe materiale acrilice de hidroizolare ar trebui făcută direct, odată ce suprafața este bine curățată și pregătită.

**Hidroizolarile pavate:** Lăsați până la uscarea totală a produsului după aplicare. Plasati un strat de separare după aceea, GEOTEXTIL-ul nostru, un strat de nisip fin și uscat și apoi mortarul pentru a instala pavajul.

### **RECOMANDARI SPECIALE:**

- Nu diluați cu alt solvent în afara de cel recomandat.
- Nu aplicați direct pe o suprafață condensată.
- Nu aplicați pe suprafețe fierbinti sau cu temperaturi mari.

- Pe vreme foarte calda si cu umiditate relativa joasa, timpul de uscare va fi mai lung.
- Produsul se intareste la umiditatea mediului. Odata deschis recipientul, produsul trebuie folosit in intregime pentru a nu se intari.

#### **AMBALARE SI DEPOZITARE:**

Produsul este furnizat in recipiente metalice de 10 kg. Recipientele inchise etans pot fi depozitate pentru 6 luni intr-un mediu uscat si cu temperaturi sub 30 °C.

\*\*Informatiile din aceasta fisa tehnica de date ca si recomandarile, orale sau scrise, sau care vin de la testele realizate in laboratoarele noastre sau din partea unei terte parti, sunt date cu buna credinta pe baza experientei si a rezultatelor testelor noastre, dar nu reprezinta o garantie. Recomandarile noastre nu scutesc de la responsabilitatea de a cunoaste in amanunt utilizarile produselor ce urmeaza a fi folosite inainte de a le folosi si de a efectua anumite teste in prealabil daca aveti dubii asupra potrivirii produsului pentru orice fel de utilizare. Aplicarea, utilizarea si manuirea oricarui dintre produsele noastre este in afara controlului nostru si prin urmare intra sub responsabilitatea persoanei care o aplica. Asadar, va fi responsabila persoana care foloseste produsul fara sa ia in considerare instructiunile mentionate mai sus. \*\*