

FIȘĂ TEHNICĂ Nr. A004/2012

AMORSĂ DE PERETE

PRIMER 4 - antimucegai

Amorsa de perete **PRIMER 4** este un produs pe baza de rășini acrilice în dispersie apoasă recomandat pentru amorsarea suprafețelor interioare sau exterioare. Aceasta stabilizează stratul suport, reglează capacitatea de absorbție și aderența acestuia, conferă vopselei lavabile posibilitatea unei uscări uniforme și fără pete, nu permite apariția mușcării pe perete.

DOMENIUL DE UTILIZARE:

- La amorsarea suprafețelor de beton .
- La amorsarea tencuielilor de ciment sau ipsos.
- La amorsarea plăcilor de gips carton.

CONSUM SPECIFIC:

- 100-200 ml./mp. produs diluat în funcție de natura și starea stratului suport.

DATE TEHNICE:

- **Culoarea:** alb translucid.
- **Compoziție:** rășini sintetice în dispersie apoasă, pigment TiO₂ și aditivi specifici.

CARACTERISTICI TEHNICE:

Standard de calitate: cf. *Agreement tehnic Nr.002-04/1166-2012.*

- Performanțe:

Caracteristici	Standardul de încercări	Valori declarate
Aspect	vizual	Lichid vâscos, omogen
Densitate relativă la 200°C	SR EN ISO 2811-1/2002+AC/2006	1,04 g/ml
Conținutul de substanțe nevolatile	SR EN ISO 3251/2008	11,21 părți în greutate
Clasa de rezistență la foc		F

Produsul este executat sub marca **VonMEISTER**. Tehnologia de fabricație, rețeta precum și aditivii utilizați sunt de proveniență germană.

MOD DE LUCRU:

Unelte necesare:

- Agitator mecanic sau manual.
- Găleată.
- Pensulă, rolă cu trafalet sau aparat de pulverizare airless.
- Vas gradat volumetric.

Pregătirea suprafeței de suport

- Suprafața trebuie să fie uscată, desprăfuită, lipsită de grăsimi sau săruri, portantă.
- Se vor îndepărta varul, huma, straturile vechi de vopsea deteriorate, precum și proeminențele și rugozitățile.
- Se vor trata în prealabil suprafețele neomogene, cele cu pete oleaginoase sau cu alte impurități care ar putea forma o peliculă dăunătoare între suport și stratul de vopsea.

Preparare:

- Atât găleata cât și apa utilizată la diluție trebuie să fie curate.
- Înainte de utilizare amorsa se amestecă bine în ambalajul original.
- Diluția amorsei se face în funcție de metoda de aplicare, de starea stratului suport sau de natura acestuia. O diluție și o aplicare corectă generează o suprafață portantă, mată și aderentă. O concentrație prea mare generează efectul de peliculă lucioasă iar una prea mică nu stabilizează stratul suport. Cele două situații nu sunt recomandate.

Temperatura de lucru:

- +5°C ÷ + 30°C

Punere în operă:

- Aplicarea se realizează cu rola, pensula sau prin pulverizare. Amorsarea trebuie relizată în ritm continuu.
- Perioada de uscare și maturare este de 3 - 4 ore, în funcție de condițiile de umiditate și temperatură dar și de starea stratului suport.
- Expunerea directă la razele de soare, la surse de căldură sau la curenți de aer a suprafețelor proaspăt amorsate poate genera uscarea amorsei la suprafața stratului suport și crearea efectul de peliculă lucioasă.
- După maturare se pot aplica straturile de vopsea.

RECOMANDĂRI SPECIALE:

- Se va evita bătaia directă a razelor solare pe suprafețele proaspăt vopsite.
- Nu se lucrează sub + 5°C.
- Umiditatea relativă în încăpere trebuie să fie sub 80%.
- Suprafețele amorsate vor fi protejate de curenți puternici de aer sau alți factori negativi, până la uscarea completă.
- Curățarea uneltelor de lucru se face cu apă și detergent imediat după întrebuințare.
- Se va respecta normativul C3-1976 referitor la executarea lucrărilor de zugrăveli și vopsitorii.

AMBALARE:

- În flacoane de plastic de 1 și 5 litri, pe europaleti.

PĂSTRAREA:

- În încăperi uscate, în ambalaj original, pe paleți din lemn.

TERMEN DE VALABILITATE:

- 12 luni de la data fabricației marcată pe ambalaj, cu respectare prevederilor privind condițiile de păstrare.

Administrator
Marian Melinte