

IZOLANTE 55

IZOLANT SINTETIC PENTRU ZIDURI ȘI CARTON IPSOS

CARACTERISTICI :

IZOLANTE 55 este un fixativ pentru exterior si interior pe bază de rășini vinil-versatate, care produce o peliculă perfect izolantă. Reglând bine diluția, conform indicatiilor de pe etichetă, se va obține un produs penetrant care întărește și uniformizează absorbția suportului. **IZOLANTE 55** formează o peliculă care blochează reacția dintre varul nehidratat din tencuială și pigmentul din vopsea, asigurând astfel o optimă reușită a vopselei.

PREGĂTIREA SUPRAFETEI :

SUPRAFETE NOI : se periază și se curăță de praf.

SUPRAFETE VECHI: se înlătură părțile friabile cu un șpaclu sau perie de sârmă, se curăță de praf și se nivelează cu ADEZIV K.

MOD DE APLICARE :

Se poate aplica cu bidinea și rol de lână si se lasă să treacă cel puțin 6 ore înainte de a revopsi.

A nu se aplica in bataia soarelui sau a vantului, si nici la temperaturi mai mici de 5°C și mai mari de 30°C.

DILUARE: Între 1:2 și 1:4, variind în funcție de absorbția suprafeței.

RANDAMENT TEORETIC: 1 litru de produs acoperă 8-15 m² suprafață.

GREUTATE SPECIFICĂ : 1,04 Kg/L

AMBALAJ: În recipiente de 1 Lt, 5 Lt

DEPOZITARE: În locuri răcoroase, între 5°C și 35°C.

SPĂLAȚI UNELTELE CU APĂ IMEDIAT DUPĂ FOLOSIRE !

MĂSURI GENERALE IMPUSE PENTRU APLICAREA PRODUSELOR DE FINISAJ

Pentru obținerea unui finisaj de calitate trebuie să îndeplinească următoarele condiții :

1. verificarea pregătirii stratului suport
2. amorsarea suprafeței
3. aplicarea produsului de finisaj

1. VERIFICAREA PREGĂTIRII STRATULUI SUPORT

DEFINIȚIE:

Stratul suport este orice suprafață de bază minerală, tencuială de ciment-var, beton, glet, glet de var, glet de ipsos, zidărie, BCA, placă de gips carton, etc.

Stratul suport trebuie să fie :

- curat
- uscat
- rezistent

Prin '**curat**' se înțelege atât desprăfuit cât și curățat în totalitate de umă, vopsiri anterioare pe bază de clei, diverse substanțe(ex : ulei de cofrare).

Prin '**uscat**' se înțelege nu numai umiditate 0%, ci și așteptarea unei perioade de 28 de zile după aplicarea unei tencuieli minerale sau a unui glet de ipsos și 7 zile după aplicarea masei de șpaclu (adeziv pentru polistiren) peste un sistem termoizolant de fațadă.

Prin '**rezistent**' înțelegem o suprafață stabilă care nu se macină prin atingerea directă cu mâna sau sub presiunea sculelor folosite în tehnologia aplicării produselor de finisaj, ex :fier de glet, șpaclu, drișcă, trafalet, etc.

De asemenea trebuie ținut cont de planeitatea și rugozitatea stratului suport, acestea influențând în mod direct randamentul produselor și aspectul final. În acest sens recomandăm ofertarea produselor însoțită de probe practice de aplicare.

Aceste 3 elemente vor fi exemplificate în detaliu în funcție de particularitățile fiecărui produs de finisaj în parte în fișele tehnice.

2. AMORSAREA SUPRAFETEI

Aplicarea unui grund amorsă pe stratul suport creează condiția de bază pentru obținerea rezistenței și calității finisajului.

Proprietăți :

- amorsarea reduce și reglează absorbabilitatea stratului suport ducând la obținerea unei vopsiri uniforme și reduce consumul de vopsea în cazul unui strat suport cu porozități mari, ex : tencuială minerală bogată în var ;
- în situația unui strat suport fragil, grundul amorsă are proprietatea de a-l întări ;
- creează o barieră între alcali și alte substanțe din stratul suport și produsul de finisaj, eliminând astfel una din cauzele apariției petelor ;
- permite un timp deschis mai mare la aplicarea vopselelor și tencuielilor decorative făcând să dispară posibile apariții de dăre datorate absorbției rapide a apei din compoziția vopselelor ;
- pentru a pune în valoare toate aceste elemente este necesar să cunoaștem gradul de diluție al grundului amorsă. Aplicat mai concentrat decât trebuie riscăm să obținem o suprafață peste care vopseaua va aluneca (efectul de geam), iar aplicat într-o concentrație mai slabă nu va reuși să reducă absorbabilitatea stratului suport.

Având în vedere faptul că pe piață se găsește o parte variată de gleturi,tencuieli, adezivi, plăci de gips carton, etc., recomandăm efectuarea unei probe prin care să stabilim varianta optimă de amorsare. Aceasta se face prin aplicarea pe suprafețe mici(25x25cm) a amorsei de la nediluat până la diluat 1 :10 cu apă. După uscarea se va alege varianta imediat următoare ultimei variante lucioase.

Situațiile în care suprafețele nu vor fi amorsate sunt următoarele:

- vopsiri aplicate anterior
- glet de ipsos după 28 de zile de la punerea în aplicare
- orice suprafață cu absorbabilitate zero.

3. APLICAREA PRODUSELOR DE FINISAJ

Va fi făcută respectând condițiile de aplicare, diluțiile și folosind sculele recomandate în fișele tehnice pentru fiecare produs în parte.

În sprijinul beneficiarilor noștri **SC San Siro Impex** vă stă la dispoziție prinintermediul serviciului 'Tehnică aplicării', cu instrucțiuni, consultanță tehnică, organizare de prezentări atât la sediul firmei cât și pe șantiere, cu privire la calitatea și modul de aplicarea a produselor 'ACUARELA'.