

# DEC 428 POLYPLAST

TENCUIALĂ ACRILICĂ ADITIVATĂ CU SILICON



ÎN CONFORMITATE CU  
**EN 15824**

## DESCRIERE

**DEC 428 POLYPLAST** este o tencuială acrilică de foarte bună calitate, aditivată cu rășini siliconice, sub formă de pastă, cu o duritate ridicată. Este o tencuială hidrofobă, cu o excelentă lucrabilitate și

duritate ridicată. Asigură o rezistență excelentă la razele UV și la condițiile atmosferice variate. Produs disponibil în tipurile Scratch ("Praf de piatră") și Rillen ("Canelat").

## GAMA DE APLICARE

- Utilizat ca strat final de tencuială în sistemul de termoizolare externă ClimaPLUS.
- Se aplică pe suprafețe cu tencuială tradițională sau vopsite anterior.
- De asemenea, se poate aplica pe suprafețe de beton, gips-carton sau plăci de ciment.

## AVANTAJE – CARACTERISTICI

- Disponibil în mii de nuanțe..
- Nu necesită vopsire.
- Se utilizează fie la exterior, ca strat de finisaj, fie la interior, ca strat decorativ.
- Oferă o excelentă rezistență la apă (produs hidrofob).
- Are o elasticitate ridicată și nu formează fisuri.
- Excelentă abilitate de transpirație a suprafețelor.

## PREGĂTIREA SUBSTRATULUI

Substratul trebuie să fie curățat de praf și uleiuri, care pot reduce aderența. Denivelările mari și crăpăturile din substrat trebuie reparate. Înainte de aplicarea produsului

**DEC 428 POLYPLAST**, suprafețele trebuie amorsate cu **STATUS SPECIAL PRIMER** sau **GLX 494 Prim**.

## APLICARE

Amestecați **DEC 428 POLYPLAST** cu un mixer electric. După ce ați amestecat suficient, tencuiala se aplică, după amorsă, cu ajutorul unei gletiere de oțel inoxidabil.

Ulterior se drișcuie tencuiala cu o drișcă de plastic. După ce finalizați aplicarea, instrumentele trebuie spălate imediat cu multă apă.

## CONSUM

- DEC 428 RILLEN - 1,5 mm: 2,4 kg/m<sup>2</sup>  
- 2,0 mm: 2,7 kg/m<sup>2</sup>.  
- 2,5 mm: 3,0 kg/m<sup>2</sup>  
- 3,0 mm: 3,2 kg/m<sup>2</sup>.
- DEC 428 SCRATCH - 1,0 mm: 2,3 kg/m<sup>2</sup>  
- 1,5 mm: 2,7 kg/m<sup>2</sup>  
- 2,5 mm: 3,2 kg/m<sup>2</sup>.

## AMBALARE - DEPOZITARE

În găleți de plastic de 25 Kg. În mediu uscat, la o temperatură mai mare de 0 °C, timp de 24 luni de la data fabricației.

## TEMPERATURA DE APLICARE

Între +5 ° C și +25 ° C. Dacă temperatura depășește +30° C, este recomandat să adăugați 200-250 ml apă curată/ 25kg conținutul unei găleți. Nu se recomandă aplicarea

sub lumina directă a soarelui, în timpul ploii și al vânturilor puternice. Dacă este necesar, protejați corespunzător fațada. Umiditatea ridicată și temperaturile joase pot prelungi timpul de întărire a tencuiei.

## PRECAUȚII

Protejați ochii și pielea. În caz de contact, spălați cu multă apă. În caz de contact cu ochii, consultați imediat medicul. Citiți informațiile de pe etichetă și broșura

tehnică, înainte de utilizare. Purtați echipament de protecție adecvat și mănuși. Fișa de siguranță a produsului este disponibilă la cerere.

## CARACTERISTICI TEHNICE CONFORM STANDARDULUI EUROPEAN EN 15824

| CARACTERISTICI TEHNICE       | UNITĂȚI                               | STANDARD      | VALOARE        |
|------------------------------|---------------------------------------|---------------|----------------|
| Formă                        |                                       |               | Pastă          |
| Culoare                      |                                       |               | Nuanțe variate |
| Densitatea mixturii          | (Kg/m <sup>3</sup> )                  | EN 1015-6     | 1550 ±50       |
| Aderența la substrat         | (N/mm <sup>2</sup> )                  | EN 1542       | 0,4            |
| Absorbția de apă             | (kg/m <sup>2</sup> h <sup>0.5</sup> ) | EN 1062-3     | Categoria W3   |
| Permeabilitatea vaporilor Sd | (g/m <sup>2</sup> d)                  | EN ISO 7783-2 | Categoria V2   |
| Reacția la foc               |                                       | EN 13501      | Categoria C    |
| Conductivitatea termică (λ)  | W/(m · K)                             | EN 1745       | 0,51           |

**Notă:** Măsurătorile au fost făcute în laborator, la o temperatură de +23° C, RH 50% și fără ventilație. Este posibil ca acestea să varieze în funcție de condițiile mediului ambiant, precum temperatura, umiditatea, ventilația și absorbția substratului.