

FIȘA TEHNICĂ

AMORSĂ BITUMINOASĂ ARCO BITUPRIMER

rev. 09/2018

- ARCO BITUPRIMER este o amorsă bituminoasă bazată pe bitum oxidat și solvenți, ce poate fi folosită pentru tratarea suprafeței suport înaintea impermeabilizării cu membrane bituminoase.
- ARCO BITUPRIMER se aplică pe suprafețele poroase, pentru a îmbunătăți aderența elementului impermeabil la stratul suport.
- Amorsa bituminoasă acționează prin blocarea prafului și prin închiderea porilor suprafeței de beton. Produsul este gata preparat și nu necesită diluare.
- Pentru a obține rezultate cât mai bune, substratul suport trebuie să fie curat, fără pete de ulei, grasime, bălți de apă sau alte particule.
- Nu se aplică la temperaturi sub 5°C sau în condiții de umiditate și precipitații.
- Produsul se poate aplica cu pensula, rola, prin pulverizare sau stropire.
- Consumul depinde de starea suprafeței suport (porozitate,denivelari). Acoperirea medie pe suprafețe de beton este în jur de 200-350 g/m².
- Timpul de uscare depinde de grosimea stratului aplicat de amorsă, de tipul substratului și de condițiile atmosferice.
- Uneltele și echipamentele de lucru se curăță cu solvenți tehnici.
- ARCO BITUPRIMER se poate utiliza la diverse aplicații: amorsă la hidoizolații acoperișuri plane sau curbe, terase din beton. Produsul poate fi aplicat și pe suprafețe metalice.

Caracteristici fizice	
Stare fizică	Lichid
Culoare	Neagră
Densitate la 20°C, kg / lt, EN ISO 2811-1	0,90 – 1,00
Substanțe nevolatile la 130°C, %, EN ISO 3251	38 – 42
pH la 20°C	Neutru
Indice penetrație DOW a bitumului la 25°C, dmm	10 – 20
Temperatura de înmuiere a bitumului, °C	90 – 100
Punct de inflamabilitate (în recipient închis), °C	< 23
Temperatura de autoaprindere, °C	> 200
Vîscozitate DIN 4 la 20°C, secunde, DIN 53211	11 – 15
Timp de uscare superficială, minute	30 – 60
Timp de uscare în peliculă, minute	100 – 140
Valabilitate (în ambalaj original, închis)	24 luni