



# DURAZIV DF 45

## LATEX FLEXIBIL

Dispersie pe bază de cauciuc sintetic pentru flexibilizarea mortarului hidroizolant și a adezivilor de plăci ceramice

### Indicații

- Pentru obținerea de membrane hidroizolante prin amestecare cu mortarul hidroizolant DURAZIV PM 45
- Mărește flexibilitatea și crește rezistența la fisurare
- Membrana rezultată poate fi aplicată pe terase, balcoane și alte suprafețe exterioare supuse la tensiuni
- Latexul poate fi folosit la obținerea de adezivi extra-flexibili pentru exterior, prin amestecare cu adezivii de plăci ceramice DURAZIV

### Prepararea și aplicarea membranelor hidroizolante pe bază de mortar DURAZIV PM 45:

- conținutul unui bidon de latex trebuie amestecat cu un sac de 25 kg de mortar hidroizolant DURAZIV PM45
- se amestecă folosind un mixer electric (bormașină prevăzută cu amestecător)
- rezultă o pastă cremoasă, utilizabilă pentru aplicații cu gletiera, ca o masă de șpaclu
- pentru aplicarea prin pensulare (cu bidinea sau pensulă) este necesară reglarea consistenței materialului prin adăugarea unei mici cantități de apă (aprox. 1 pahar mare de 200 ml)
- este obligatoriu ca primul strat de material hidroizolant să fie aplicat cu bidineaua, pentru a permite pătrunderea optimă în porii suportului
- după primul strat se vor proteja suplimentar colțurile interioare ale încăperilor prin aplicarea unui cordon de mortar flexibil și încastrarea în acesta a unei benzi de fibră de sticlă sau a unei benzi speciale de cauciuc cu inserție textilă
- al doilea strat se aplică, după uscarea primului strat (cca. 4-5 ore) fie tot prin pensulare fie cu gletiera, pe o direcție perpendiculară primului strat
- pe terase, în piscine sau locuri expuse la factorii atmosferici (soare, îngheț) este necesară aplicarea celui de-al treilea strat, cu pieptenul cu dinți de 8x8 mm, iar în stratul de mortar se va încastra o plasă de fibră de sticlă, similară celei folosite la termoizolații (densitate 145 g/m<sup>2</sup>)

### Dozarea și prepararea adezivilor extra-flexibili (clasa C2-S2) pe baza adezivilor DURAZIV



Dozarea latexului și apei necesare se efectuează conform tabelului de mai jos, în funcție de adezivul DURAZIV folosit. Cantitatea de apă recomandată pe sacii de adeziv DURAZIV este înlocuită, în acest caz, cu latexul și apa recomandată în tabel.

Se amestecă folosind un mixer electric (bormașină prevăzută cu amestecător).

Adezivii astfel flexibilizați pot fi aplicați numai pe suporturi absorbante, dar permit placarea peste suporturi cu vibrații și tensiuni: încălzire prin pardoseală, terase deschise supuse la intermitenții, OSB, plăci fibro-ciment tip PlacoCem® sau șape de beton foarte proaspăt (de cel puțin 7 zile).

Denumire adeziv	DURAZIV AM 9	DURAZIV AM 11 / AM 12	DURAZIV AM 13 / AM 14	DURAZIV AM 15 / AM 17
Cantitate latex	2 kg	2 kg	1.5 kg	1 kg
Cantitate apă	4 litri	4.5 - 4.75 litri	5 - 5.25 litri	6.0 - 6.5 litri

**Depozitare:** în spații acoperite, la temperaturi între 5-30 °C, fără expunere la soare, ploaie, îngheț

**Ambalare:** bidon de 8 kg

**Termen de valabilitate:** 12 luni de la data fabricației înscrisă pe bidon

Responsabilitatea producătorului pentru performanța produsului se limitează doar la parametrii definiți de standardele în vigoare. Se recomandă consultarea fișei tehnice iar în cazuri atipice trebuie să se efectueze o încercare pe o suprafață mică.

Produs de DURAZIV SRL  
Sos. Olteniei nr. 202, 077160  
Popești-Leordeni, Jud. Ilfov, România  
Tel.: 021.361.53.46/47, Fax: 021.361.53.48  
E-mail: office@duraziv.ro