

DURAZIV IP 70

AMORSĂ CONCENTRATĂ SPECIALĂ PENTRU TENCUIELI, ȘAPE ȘI HIDROIZOLAȚII

Indicații

- Pentru reducerea absorbției suporturilor minerale poroase cu absorbție foarte mare
- Consolidează suporturile slabe, sfărâncioase sau sensibile la umezeală
- Ideală ca amorsă pentru tencuieli pe bază de ipsos, înaintea aplicării adezivilor de plăci ceramice, gleturilor și mortarelor, hidroizolațiilor
- Indicată pentru amorsarea suporturilor pe baza de ciment, înaintea aplicării de sape autonivelante și hidroizolații lichide monocomponente sau bicomponente
- Adaptată pentru suporturi cu absorbție mixtă (cu porțiuni alternante, absorbante și neabsorbante)
- Fixează praful și creează o punte de legătură între suport și materialul aplicat
- Punte de aderență la unele suporturi organice: asfalt, membrane bituminoase, parchet de lemn, dușumele, lemn brut, panouri HDF, MDF, PAL
- Se poate folosi atât la interior cât și la exterior

Domeniu de utilizare



DURAZIV IP 70 este o amorsă concentrată pe bază de polimeri hibridi acrilici și cu Cauciuc® și aditivi specifici, destinată suporturilor considerate critice (cu porozitate mare sau sensibile la umezeală, ori cu porțiuni mixte alternante). Amorsa are rolul de a reduce absorbția și de a crea o punte de legătură între suport și materialul de acoperire, precum și de a consolida suporturile slabe și de a fixa urmele de praf.

Exemple de utilizări uzuale sunt:

- Amorsarea suporturilor minerale înainte de aplicarea șapelor autonivelante
- Tratarea suprafețelor suport pe bază de ipsos, înainte de lipirea cu adeziv a plăcilor ceramice sau înainte de aplicarea oricărui mortare pe bază de ciment
- Amorsarea zidăriei din cărămidă sau BCA în vederea tencuirii cu mortare sau gleturi pe bază de ipsos ori de ciment
- Întărirea suporturile slabe, prăfoase sau sfărâncioase în vederea gletuirii, vopsirii sau înainte de lipirea tapetului
- Impregnarea suporturilor sensibile la umiditate în vederea acoperirii cu vopsele sau emailuri pe bază de apă
- Amorsarea suporturilor pe care se vor aplica membrane hidroizolante lichide pe bază de apă sau materiale hidroizolante bicomponente ciment-polimer

Aplicare

Pregătirea suportului

Suportul trebuie să fie uscat și curățat de praf, să fie solid și rezistent (să nu sune a gol, la ciocănire sau la zgâriere să nu se desprindă particule mari). Dacă există urme de uleiuri impregnate în suport, porțiunea respectivă trebuie degresată sau decapată chimic. Fisurile, dacă există, se largesc apoi se umplu și se nivelează folosind DURAZIV PM 47 sau chituri epoxidice speciale. Urmele de glet sau alte materiale cu rezistență scăzută ce au căzut accidental pe suport vor fi răzuite cu grijă, iar toată suprafața se aspiră cu un aspirator.

Preparare și aplicare

Într-un vas potrivit ca dimensiune se varsă cantitatea necesară de amorsă apoi se adaugă apă în proporția indicată în tabelul de mai jos și se mixează ușor până la omogenizare completă. Amestecul rezultat se aplică pe suprafața ce urmează a fi tratată, folosind o bidinea sau un trafalet, cât mai uniform posibil, fără a se crea bălți. În funcție de absorbanta suportului se vor aplica unul sau mai multe straturi de amorsă, până la saturație. Suporturile slabe sau sfărâncioase ce trebuie consolidate se vor amorsa cu mai multe straturi de amorsă aplicate succesiv, până se obține o rezistență la zgâriere suficientă.

Țiimpul de uscare uzual este de 4-6 ore pe strat.

Înainte de aplicarea șapelor autonivelante este necesară aplicarea unui ultim strat de amorsă, nediluată urmată de un timp de uscare de min. 12 ore.

Ustensilele se spală cu apă imediat după folosire. Urmele de amorsă uscate se îndepărtează cu agenți de curățare alcalini.

Suport și tip de aplicare	Diluție recomandată
zidărie din cărămidă, BCA sau bolțari, în vederea tencuirii	1 parte amorsă : 4 părți apă
gleturi de ipsos, ciment sau tinciuri ce urmează a se vopsi	1 parte amorsă : 4 părți apă
suporturi sfărâncioase, slabe, vechi, degradate (pentru consolidare)	1 parte amorsă : 2 părți apă
suporturi minerale, înainte de aplicarea șapelor autonivelante	1 parte amorsă : 1 parte apă
suporturi mixte, cu porțiuni absorbante și porțiuni neabsorbante	1 parte amorsă : 1 parte apă
suporturi neabsorbante (vopseluri vechi, mozaic etc) în vederea vopsirii	nediluată
hidroizolații vechi cu membrane bituminoase	nediluată
lemn (dușumea, parchet natural, OSB, PAL, MDF, HDF)	nediluată
protejarea suporturilor sensibile la umiditate, în vederea vopsirii	nediluată

Consum orientativ: (nediluat)	Ambalare:	Depozitare:	Termen de valabilitate:
Suporturi minerale: între 25-60 g/m ² /strat, Suporturi critice: între 50-100 g/m ² /strat	bidoane de 4 litri și de 10 litri	În spații acoperite, în ambalajul original închis etanș, fără expunere la factori atmosferici (soare, ploaie), ferit de căldură sau îngheț (temperaturi între +5°C și +30°C)	24 luni de la data fabricației înscrisă pe ambalaj

Asigurarea calității

Producătorul are certificat sistemul de management integrat calitate-mediu conform ISO 9001/ISO14001

Date tehnice

Utilizare prevăzută	Produs pentru protecția suprafeței. Impregnare
Aspect	lichid turbid de culoare verde
Densitate lichid	cca. 1,01 g/cm ³
Temperatură de aplicare	+5°C ... +30°C
Absorbție capilară și permeabilitate la apă	w < 0,1 kg/m ² h ^{0,5}
Aderență prin smulgere verticală de pe beton	≥ 0,8 N/mm ²
Reacție la foc (aplicat pe suport mineral)	A ₁

Pentru informații complete și actualizate este necesară consultarea fișei tehnice de produs valabilă la data folosirii acestuia. Indicațiile și prescripțiile cuprinse în fișa tehnică de produs stabilesc limitele de utilizare a produsului și nu pot înlocui calificarea și pregătirea executantului lucrării. Suportul tehnic și recomandările pe care le oferim Beneficiarului / Cumpărătorului se bazează pe experiența noastră și corespund celor mai bune practici din domeniu, însă nu implică obligații suplimentare contractuale. Producătorul garantează performanțele produsului, dar nu poate influența condițiile și modul de utilizare. Se recomandă testarea produsului pe o suprafață redusă dar reprezentativă, în condițiile tehnologice specifice locației Beneficiarului / Cumpărătorului, astfel încât să se confirme că este sau nu adecvat utilizării avute în vedere și asumarea de către Beneficiar / Cumpărător a întregii responsabilități ce poate deriva din folosirea acestuia.

Reglementări legale

Compuși organici volatili (COV):

Subcategorie produs: „Grunduri de impregnare”
Valoare limită COV, UE (g/l): categ. A/h 30 (2010)
Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 10

Date de securitate: Produs destinat uzului profesional. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A se evita contactul cu ochii și pielea. În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă curată și consultați un medic oftalmolog. După uscare lichidul poate deveni extrem de lipicios. Este indicată folosirea de măsuri individuale de protecție: mănuși de cauciuc și ochelari de protecție. A se consulta fișa cu date de securitate a produsului

Produsul este avizat de
Consiliul Tehnic Permanent pentru Construcții

Produs cu Acord Tehnic

Produs de DURAZIV SRL
Str. Fagului nr. 21, Popești-Leordeni, 077160 Jud. Ilfov, România
Tel.: 021.361.53.46/47; Fax: 021.361.53.48
E-mail: office@duraziv.ro
www.duraziv.ro