

DESCRIERE PRODUS:

DEKOFIX C1 – adeziv uscat pe baza de ciment Portland, adaosuri minerale, plastifianti, aplicabil in strat subtire, pentru exploatare in conditii normale.

CARACTERISTICI PRINCIPALE:

- aderența foarte bună la suport
- adera foarte bine la suport după imersare în apă
- rezistență ridicată la impact termic
- lucrabilitate ușoară
- timp deschis: min. 20 minute (timp în care pasta își păstrează proprietățile adezive)
- alunecare: maxim 0.5 mm

DOMENII DE UTILIZARE:

Pentru plăci cu gresie, faianță sau teracotă la interior, în medii uscate, fără umiditate și căldură excesivă, pe suport rugos (tencuială cu ciment și var, BCA, beton, etc.).

CARACTERISTICI TEHNICE:

Nr crt	Parametru	UM	Valoarea	Metoda de analiza
1	Aspect	-	Pulbere de culoare gri	-
2	Aspect după întărire	-	Fără fisuri sau crașături vizibile	-
3	Aderența inițială prin tracțiune	N/mm ²	Min. 0.5	SR EN 13495
4	Aderența prin tracțiune după imersare în apă	N/mm ²	Min. 0.5	SR EN 13495
5	Timp deschis, aderența prin tracțiune,	minute	Min. 0.5 N/mm ² după 20 minute	SR EN 13495

MOD DE APLICARE:**Pregătirea produsului:**

Nu amestecați DekoFix C1 cu ciment, nisip sau alte materiale.

Necesar de apă: 0,24 – 0,26 l/Kg (6.0 – 6.5 litri / 25 Kg)

Într-un vas de amestecare se pune cantitatea de apă corespunzătoare cantității de adeziv ce trebuie preparat. Atât recipientul cât și apa trebuie să fie curate. Se adaugă treptat, sub agitare, DekoFix C1. Agitarea se face energetic, de preferință mecanic (cu un mixer electric), până la obținerea unui amestec omogen, ușor de prelucrat. Amestecul se lasă în repaus 10 minute, apoi se amestecă din nou energetic.

Dacă este necesar, se mai poate adăuga apă pentru obținerea consistenței dorite.

Amestecul își păstrează proprietățile adezive timp de min. 2 ore, dar se recomandă să se prepare numai atât cât se poate utiliza în decurs de 1 ora.

Pregătirea suportului

Suprafața suport trebuie să fie portantă, curată, uscată, aderentă și compactă, fără fisuri sau crașături, lipsită de grăsimi, pulberi, reziduuri sfărâmițoase sau saruri. Se îndepărtează mortarul vechi ce prezintă exfolieri și desprinderi și se repară zonele respective cu mortar obișnuit pe baza de ciment și var.

Condiții de aplicare:

Temperatura mediului: 5-30⁰ C.

Se va evita aplicarea sub incidență directă a radiației solare.

Mod de aplicare:

Pe suprafața pregătită corespunzător, se aplică un strat de 4 – 5 mm de pasta, după care se greblează cu un dispozitiv tip pieptene cu dinți de 6-8 mm lățime și adâncime. Pasta depusă pe suport are proprietăți adezive

timp de minim 15-20 minute. Daca este nevoie ca pozitia placilor deja puse sa fie corectata, acest lucru se poate face timp de 15 – 20 de minute de la lipirea lor. Rosturile se inchid cu chit pentru rosturi dupa o perioada de intarire

de minim 24 ore.

Curatarea uneltelor: cu apa, imediat dupa utilizare

Uscarea: Intarire completa – 24 ore la $(23 \pm 2)^{\circ}\text{C}$ si umiditate relativa $(50 \pm 5) \%$.

Timpul de intarire se prelungeste daca temperatura este sub 20°C .

CONSUMURI SPECIFICE: 3-4 Kg/ m² in functie de calitatea suprafetei suport (planeitate, natura).

Termen de valabilitate: 12 luni de la data fabricatiei, in conditiile pastrarii in ambalaj inchis etans si depozitarii in spatii uscate.

AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE:

Ambalare:

- Saci din hartie de 25 kg

Marcare:

- Numele producatorului
- Denumire material/Tip/Culoare
- Lot/Data fabricatiei/expirarii
- Volum nominal/cantitate neta

Depozitare:

In locuri uscate, in depozite acoperite, in ambalaj original inchis, pe paleti, la temperaturi cuprinse intre $5-30^{\circ}\text{C}$. Ambalajul trebuie ferit de umezeala!

Transport:

- neexpus la radiatii solare si intemperii
- temperatura minima: 5°C .

Termen de valabilitate: 12 luni de la data fabricatiei, in conditiile pastrarii in ambalaj original inchis etans si depozitarii in spatii uscate.

MASURI DE SECURITATE SI IGIENA:

Xi - iritant

R 36/37 – Iritant pentru ochi și sistemul respirator

R 38 – Iritant pentru piele

R 43 – Poate cauza o iritare prin contact cu pielea.

S 2 – A nu se lăsa la îndemâna copiilor

S 22 – A nu se inhala praful

S24/25 – Evitati contactul cu pielea si ochii.

S26 –In cazul contactului cu ochii, se spala imediat cu multa apa si se consulta un specialist.

S 37 – A se purta mănuși de protecție adecvate

S 38 – În caz de ventilație insuficientă se vor folosi mijloace de protecție respiratorie adecvate

PRODUCATOR: SC ADEPLAST SA ORADEA