

TENCUIALA QUARTZ COLORAT

NUMAR FISA 235

ULTIMA REVIZUIRE:15.01.2014

TENCUIALA QUARTZ COLORAT

1.Compozitie

-lianti organici (rasini acrilice), umpluturi minerale ,granule de quartz ,aditivi de finisare (dispersanti, antispumanti, stabilizatori, hidrofobizanti, ingrosatori etc)

2.Domeniu de utilizare

-finisare decorativa si de protectie a peretilor interiori sau exteriori ;
-strat final de protectie pentru sistemele de izolatie termica;

3.Performante

-peliculele sint rezistente la apa si permeabile la vaporii de apa si favorizeaza eliminarea apei de infiltratie din pereti;
-aderă foarte bine la suportul pregătit corespunzător;
-prezintă o excelentă aplicabilitate pe o gama larga de suporturi
-are proprietati de izolare termica buna a peretilor;
-formeaza pelicule rezistente la variatiile de umiditate ale suportului ;
-peliculele sint dure ,foarte rezistente si stabile ;

4.Caracteristici tehnice

NR. CRT	CARACTERISTICA	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ÎNCERCARE
0	1	2	3
A	PRODUS LICHID		
1	Aspect	Pasta vascoasa,	vizual
2	Masa volumica , 23 °C,g/cm3	1.8-2.0	SR EN ISO 2811
3	Continut nevolatile,% , max	80	SR EN ISO 3251
4	Granulatie , mm,	1.2-1.8	-
B	PELICULA USCATA		
5	Ucareea aparent completa ,ore	24	SR EN ISO 3678
6	Fisurare statica	nu prezinta	vizual
7	Rezistenta la apa ,30 zile	rezista	SR EN ISO 2812
8	Rezistenta la lichide	rezista	SR EN ISO 2812
9	Permeabilitatea la apa lichida, kg/mp.ore 0.5	0.4-0.6	SR EN 1062-01
10	Permeabilitatea la vaporii de apa ,kg /mp.h	0.1-0.2	SR EN 1015/19
11	Stabilitatea la depozitare ,30 zile /50°C	corespunde	ASTM D 1849
12	Adincimea de patrundere a apei sub presiune mm	Fara amprenta	SR EN 12390
13	Rezistenta la radiatii UV si apa ,nr cicluri	25	SR EN ISO 11507

TENCUIALA QUARTZ COLORAT

NUMAR FISA 235

ULTIMA REVIZUIRE:15.01.2014

5.Mod de utilizare

Pregătirea suportului

Produsul se aplica pe suporturile tratate in prealabil cu amorsa acrilica .

Se recomanda aplicarea sistemului amorsa –tencuiala pe :

- tencuieli de var beton si var beton driscuite
- beton si alte suporturi minerale
- straturi vechi de vopsele si tencuieli minerale

Produsul se aplica in mod conditionat pe :

- tencuieli de ipsos
- lemn

Nu se aplica pe :

- rasini si materiale sintetice
- straturi de lacuri si vopsele sintetice
- straturi de var

Pregătirea produsului:

- produsul se aplica nediluat ;

Mod de aplicare:

- tencuielile minerale se usuca 28 de zile, iar gleturile minerale si adezivul de termosistem se usuca conform instructiunilor stabilite de producator, dar nu mai putin de 6 zile;
- se amorseaza cu amorsa acrilica (uscarea 24 ore);
- se aplica grund amorsa pentru vopsele si tencuieli decorative structurate si se usuca 24 de ore.
- produsul se intinde pe perete cu ajutorul unei gletiere din otel inoxidabil , apoi se structureaza cu gletiera din material plastic cu miscari circulare sau liniare functie de modelul ales
- temperatura minimă de aplicare:+5 °C maxima 35 °C
- se va lucra uniform și fără întreruperi , concomitent pe toata suprafata , pentru a preveni aparitia unor dunga inestetice

-curățarea uneltelor de lucru se face cu apă caldă sau cu apă și detergent, imediat după întrebuințare

Indicații:

- umiditatea crescută a aerului, temperaturile joase si mai mari de 35 °C și calitatea suportului pot modifica nuanțele de culoare ale finisarilor colorate
- pentru evitarea variațiilor de culoare se recomandă ca toată cantitatea de vopsea necesară lucrării să fie comandată și realizată într-o singură șarjă
- nu se aplică în condiții de expunere directă la radiațiile solare, vânt, ploaie, ceață, ninsoare.
- nu se aplică pe pelicule de lacuri, vopsele și emailuri pe bază de solvent sau pe zugrăveli de var/humă.
- pentru întreaga suprafață trebuie folosit un singur lot de produs. Dacă există mai multe loturi, se recomandă amestecarea acestora înainte de aplicare.
- nerespectarea instructiunilor de aplicare poate modifica aspectul, calitatea si randamentul acoperirii.
- indemanarea profesionala si unelte de aplicare influenteaza aspectul final.
- nu se aplica pe suprafete orizontale pe care precipitatiile cad perpendicular (acoperis, glafuri).
- lucrul cu personal nespecializat, utilizarea uneltelor de aplicare neadecvate sau aplicarea în alte condiții decât cele recomandate, nu implică responsabilitatea producătorului.

TENCUIALA QUARTZ COLORAT

NUMAR FISA 235

ULTIMA REVIZUIRE:15.01.2014

6.Masuri de securitate

Deșeuri: Reziduurile uscate se îndepărtează în gunoiul menajer. A nu se arunca la canalizare. A se evita aruncarea în mediu

7.Ambalare, transport si depozitare

Ambalare - Produsele se ambalează în cutii din material plastic închise etanș având capacitatea de 25 kg

Depozitare -Ambalaje închise etanș, în spații uscate, sigure, ferite de radiații solare și intemperii, la temperaturi între 5 și 25 °C.

Transport - Transportul produsului se face cu mijloace de transport acoperite.

8.Consum estimat:

- 4-4,5kg/mp

9.Valabilitate:

-12 luni de la data fabricatiei in ambalajul original inchis etans