

Eurosan OP

TENCUIALĂ DE ASANARE, DE STRAT SUPERIOR



Nr. articol: K00551401 - manual; K00552401 - mecanizat

Tipul produsului

Eurosan OP este un mortar pentru tencuiala de suprafata, componenta a sistemului de mortar de renovare, care formeaza un strat permeabil „care respira”, capabil sa depoziteze saruri, asigurand longevitatea sistemului. Grosimea acestui strat depinde de continutul de saruri al zidariei care se renoveaza. Aplicabil manual si mecanizat (intreaba specialistul).

Reprezinta stratul de „depozitare” a sarurilor din suport; determina longevitatea sistemului.



DOMENIU DE APLICARE

Eurosan OP este utilizat ca tencuiala de strat superior pe suporturi minerale afectate de umiditate si saruri, care necesita renovare/asanare, conform WTA. Este utilizat la interior si exterior si pentru zone de soclu.

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Supportul trebuie sa fie uscat (se va respecta timpul de intarire al mortarului stratului suport), desprafuit, sa nu prezinte desprinderi sau exfolieri, sa nu fie inghetat, sa aiba capacitatea portanta necesara.

PUNEREA ÎN OPERĂ

Un sac de mortar uscat se amesteca in malaxorul cu cadere libera cu cca. 16 l/sac apa curata, timp de cca. 5 minute, pana se obtine un amestec omogen cu consistenta potrivita prelucrării. Aplicarea se face manual (cu mistria) sau me-

canizat. In cazul aplicării mecanizate se folosesc pompe de amestecat si transportat mortare dotate cu postamestecator (ex: PFT G4/G5c - melc D 6 - 3, apa 460 l/ora). Aplicarea trebuie realizata in strat cu grosimea de minim 2 cm. Timpul

de intarire este de 1 saptamana, dupa care se poate aplica tencuiala decorativa sau un strat de tinci EurosanFP si o vopsea cu capacitate buna la difuzia vaporilor (SilicatTOP, SilikatTOP).

RECOMANDĂRI GENERALE

Suprafetele prelucrate se vor feri de expunerea directa la ploaie, soare sau curenti puternici de aer. Se vor respecta normele specifice si fișele tehnice ale materialelor cu care mortarul interactioneaza. Pe durata aplicării si prizei mortarului, temperatura aerului, mortarului si suportului trebuie sa fie de cel puțin + 5 °C. Temperatura de lucru recomandata este între +5 °C si +25 °C. Intervalul de aplicare (cu produsul preparat in galeata) este de cca. 3 ore.

DATE TEHNICE

Consum:	cca. 4 m ² /sac/strat de 1 cm (cca. 10 kg/m ² /cm)
Granulație maximă:	2,0 mm
Rezistența la compresiune:	> 2,5N/mm ²
Rezistență la încovoiere:	> 1,0N/mm ²
Aderența:	> 0,1N/mm ²
Factor de rezistență la difuzia vaporilor de apă:	$\mu = 8$
Conductivitate termică:	cca. 0,31 W/mK
Grosime minimă:	20 mm
Consum:	cca. 10 kg/m ² /cm
Randament	1 sac (40 kg) = cca. 30 l mortar umed

Lucrabilitate (cu materialul preparat în găleată):	cca. 2 ore
Mod de livrare:	saci de 40 kg, europalet de 1,2 to înfoliat pentru protecție contra umidității și radiațiilor UV.
Depozitare:	Poate fi depozitat timp de 9 luni, uscat, pe suport de lemn, în ambalaj original, nedeteriorat, chiar și în spațiu deschis.
Utilaje și scule:	pompe de amestecat și aplicat mortare (ex.PFT G4/G5c) cu accesorii specifice tencuielilor de renovare sau malaxor, mistrie, cu profil trapez și H.

Asigurarea calității: Autosupraveghere prin laboratorul propriu și verificare la un laborator autorizat. Conform reglementărilor europene în vigoare.

Garanții: Garanția producătorului se referă numai la calitatea materialului. Producătorul își rezervă dreptul de a face modificări tehnice. Indicațiile privitoare la consumuri, cantități și punere în operă sunt bazate pe experiența producătorului. În condiții de aplicare care se abat de la prevederile fișei tehnice, aceste indicații nu pot fi preluate ca atare. Indicațiile conținute în fișă nu exonerează cumpărătorul/vanzătorul de verificarea pe proprie răspundere, a conformității domeniului de aplicare din șantier cu cel prevăzut în fișa tehnică.

Drepturi intelectuale: Toate drepturile asupra fișei tehnice aparțin producătorului. Modificări, reeditări și multiplicări, precum și extrase, necesită aprobarea scrisă a acestuia.

Cemix Romania S.R.L.
RO, 550076 Sibiu, str Săliște nr 2
tel: 0269 206017; fax: 0269 206016;
www.cemix.ro, e-mail: office@cemix.ro

Ediția: RO 2022

Cemix
Profesiștii mortarelor

LASSELSBERGER - KNAUF