

MORTAR DE TENCUIALA 3 IN 1 – CANAPAMIX BMK

NORME EUROPENE G.U. n. 162 del 15.7.15; 91-2002 CE, 28-2009 CE, PANGPP



MORTAR DE TENCUIALA 3 IN 1 – CANAPAMIX BMK

Ecocaramida ecosustenabila si biocompatibila pentru umplere si partitii pe baza de **var hidrolic natural NHL5**, lemn de canepa tocat si aditivi naturali, extrem de respirabil cu proprietati antibacteriene, antifungic, ignifuge, izolare termoacustica si dezumidificant.



Usoare



Durabilitate si siguranta



Naturale 100%



Oxigenatoare



Reciclabile



Izolare termica



Izolare acustica



Reutilizare



Inertie termica



Respirabilitate

**DECLARATIE DE PERFORMANTE: NR 8/2022
CONFORM CERINTELOR CAM (Criterii Ambientale)**

DESCRIERE

CANAPAMIX BMK este material premixat natural, cu respirabilitate ridicata, pe baza de pudra din fibra de canepa , **var hidrolic natural NHL5**, cu nisipuri silice cu granulatie 0.6 mm selectionate si aditivi. Datorita proprietatilor sale, materialul este integrat 3 in 1, destinat pentru lipirea panourilor izolante pentru placari exterioare, de asemenea, este utilizat la incarcare zidarie si finisari ulterioare, in pregatirea suprafetei pentru aplicarea stratului final. CANAPAMIX MBK ofera respirabilitate si flexibilitate ridicate.

DOMENII DE APLICARE

- Tencuiala pentru perete realizata cu CANAPLOCK;
- Tencuiala de inchidere sistem de izolare placare;
- Tencuiala dezumidificanta si respirabila pentru renovare si restructurare pereti interni;
- Tencuiala pentru reabilitare cladiri istorice;
- Material ideal ca si mortar de tencuiala si prefinisare
- Aplicare manuala sau jet

AMBALARE

AMBALARE:	Sac de 25 kg 30 saci pe palet 100 x 120 cm
ASPECT:	Culoare aluna
DURATA	12 luni in ambalaj original intact in locuri acoperite si uscate .
CONSUM	Ca finisare 3/4 kg/ m ² ca mortar si/sau adeziv pentru placi de izolare (4-5 kg/m ²)
DEPOZITARE:	Se va depozita in locuri acoperite si uscate. Ferit de umezeala.

APLICARE

Exemplu - Dupa uscarea completa a adezivului, se procedeaza cu aplicarea stratului de finisare pe suprafata exterioara a panoului lipit si fixat cu ajutorul rondelilor adecvate. Se aplica un prim strat cu o mistrie dintata de 5 mm, se intinde o plasa din fibra de sticla rezistenta la caldura de 150/160 g/m², avand grija sa suprapuneti plasa cu cel puțin 10 cm de material CANAPAMIX BMK, fara a forma bule sau pliuri si continuati cu netezirea cu partea neteda a mistriei dintate pentru a incorpora bine plasa in primul strat de prefinisare. A doua zi, aplicati un alt strat de finisare pentru a acoperi perfect plasa si, indată ce este gata, neteziti. CANAPAMIX MBK trebuie protejat intotdeauna dupa aplicare cu tratament siloxan. A nu se aplica pe suprafete umede, in prezenta vantului puternic sau a ploii torentiale. Produsul trebuie aplicat la temperatura camerei și a suprafetei de la +5 °C la +30 °C.

SFATURI SI RECOMANDARI PENTRU APLICARE

PREGATIRE SUPRAFATA

Suprafetele trebuie sa fie stabile, rezistente si curate. Pe suprafetele nou, unde sunt neregularitati mai mari de 2 cm se recomanda a fi remediate sau pregatite cu umplutura CANAPAMALTA sau CANAPAMIX 2, cu cel puțin 2 zile inainte. Este recomandabil sa aplicati intotdeauna un strat de ranforsare cu CANAPAMIX 2 sau CANAPAMALTA pentru a imbunatati aderența tencuiei. Pe zidaria veche / existenta este esential sa se efectueze o spalare sub presiune sau sablare cu apa pana cand toate urmele de murdarie, partile slabite sau fara consistenta si orice eflorescenta de sare sunt complet eliminate.

MORTAR DE TENCUIALA 3 IN 1 – CANAPAMIX BMK

PREGATIREA AMESTECULUI

Apa de amestec ca si mortar de tencuiala : 22 /24%

Timp amestecare : 3 min

Timp de lucru : 60 min

Timp de asteptare pentru aplicarea straturilor ulterioare: 24 ore

Grosime maxima strat: 1 cm

Timp asteptare pentru aplicarea vopselurilor lavabile respirabila pe finisaj : 30 zile.

CANAPAMIX BMK se amesteca exclusiv cu apa (circa 5.5/6l de apa curata la un sac de 25 kg) .

Amestecul poate fi amestecat manual cu un mixer sau cu ajutorul masinii de tencuit care prevede dozaj automat al apei.

Aplicare manuala sau mecanizat.

ATENTIE: Timpii sunt calculati la 22 °C si umiditate relativa. 50%, se maresc la temperaturi joase asociate cu valori mari umiditate relativa. si scad la temperaturi ridicate.

CONTRAINDICATII

Nu utilizati sub +5°C si peste +30°C

Nu utilizati pe suprafete inghetate, dezghetate sau cu risc de inghet in urmatoarele 24 de ore. Protejati mortarul contra infiltrarii apei din cauza ploii accidentale.

Nu aruncati materialele de ambalare la intamplare, acestea se colecteaza conform reglementarilor locale / nationale in vigoare. Pentru eliminarea resturilor de material pe santier, daca acestea nu pot fi refolosite, urmati procedurile standard furnizate.

UNELTE



Betoniera sau malaxor planetar, mistrie si galeata pentru tencuieli.

CARACTERISTICI

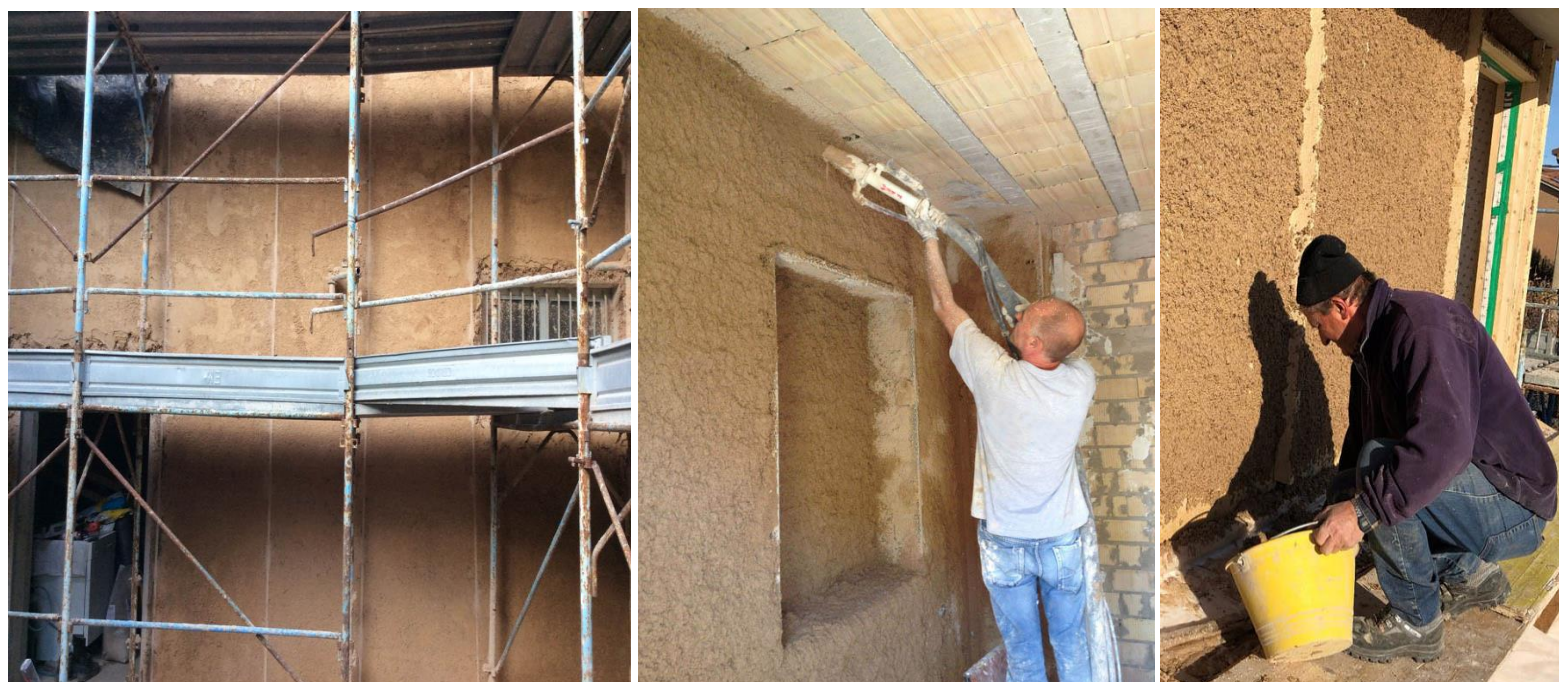
- Mortar 3 in 1 (mortar, adeziv, tencuiala) cu proprietati ridicate de dezumidificare si premixat
- Finisare pentru pereti sau sisteme de izolare exterioara / interioare cu aplicare manuala sau mecanizat,
- Pe baza de pudra din fibra de canepa, var hidraulic natural NHL 5 care se amesteca numai cu apa curata.
- Tencuiala cu conductivitate termica 0,50 W/mK, clasa de rezistenta la compresiune CSIII,
- Aderenta caramida $\geq 0,30$ N/mm²,
- Rezistenta la difuzia vaporilor ≤ 15 ,
- Clasa de reactie la foc A1
- Antifungic si antibacterian
- Inflamabil
- Antiseismic
- Respirabil
- Ideal pentru constructii noi si restaurari cladiri vechi
- Aplicabil pe tencuieli vechi (curate)
- Rezistenta ridicata la compresie
- Ecosustenabil 100%

MORTAR DE TENCUIALA 3 IN 1 – CANAPAMIX BMK

Date caracteristice	Valoare / descriere	Unitate de masura
Aspect	Pulbere culoare aluna	-
Granulatie	0-0.6	mm
Apa de amestec	22/24%	
Aplicare la 25 °C	60	minute
Temperatura de aplicare	+5/+30	°C
Randament teoretic	3/4 kg/ m ²	kg/m ²
Rezistenta la compresie	CS III	
Aderenta	0.30	N/mm ²
Reactie la foc	A1	-
Rezistenta difuzare vapori apa (μ)	≤ 18	-
Conductivitate termica	0,50	W/mK

Material pentru uz profesional. Datele si performantele raportate in aceasta fisa, bazate pe cele mai bune experiente practice si de laborator, sunt considerate orientative. Edilcanapa nu isi asuma nicio responsabilitate pentru rezultatele obtinute prin utilizarea produsului intrucat metodele de aplicare sunt in afara controlului sau si isi declina orice responsabilitate pentru orice daune cauzate de utilizarea necorespunzatoare si/sau incorecta a produsului. Prin urmare, este recomandabil sa verificati conformitatea fiecarui produs individual. Edilcanapa isi rezerva dreptul de a face modificari tehnice fara a notifica in prealabil.

EXEMPLU IN APLICARE

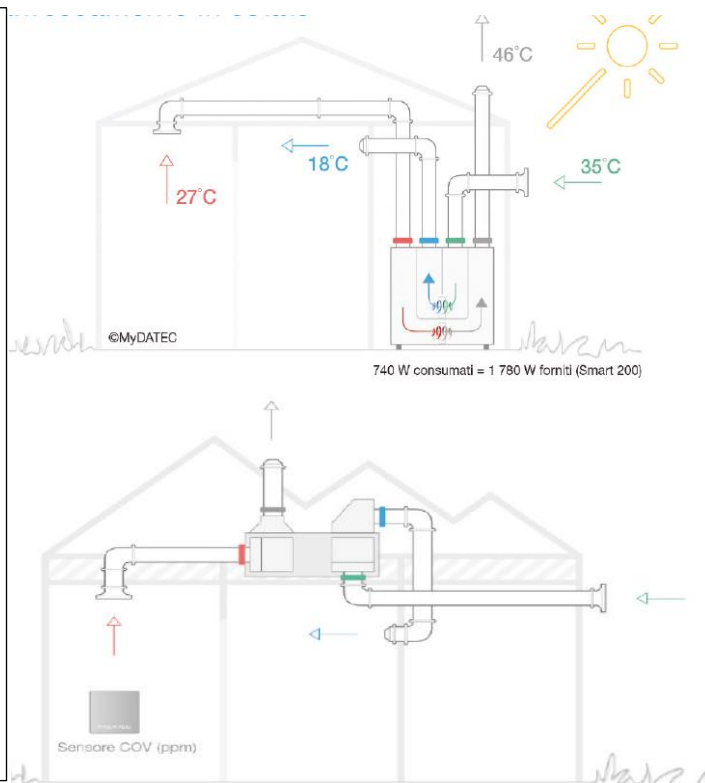


OFERTA MORTAR DE TENCUIALA 3 IN 1 – CANAPAMIX BMK


ALTE MATERIALE COMPLEMENTARE PENTRU ZIDARIE

	<p>CANAPLOCK – Ecocaramizi</p>
	<p>CANAPANELL – Panouri de izolare (interior si/sau exterior)</p>
	<p>CANAPACOLL – Adeziv pentru lipire / etansare placi izolante</p>
	<p>CANAPAPRIMER – adeziv respirabil pe baza de apa</p>
	<p>CANAPITTUR – vopsea lavabila din canepa si var hidraulic pe baza de apa (culori la alegere)</p>

Construirea unei clădiri pasive NEOBUILDINGS cu materiale naturale Edilcanapa, face posibilă obținerea unei mediu ambiental foarte sanatos, si performanțe termice ridicate a anvelopei, cu pierderi minime de temperatura ambientală și un confort intern excelent pentru pentru toata perioada anului. Necesarul termic atingerii confortului intern în cele mai reci perioade ale iernii sau în cele mai călduroase perioade ale verii este redus la minimum. Aceasta înseamnă că energia necesară pentru încălzire și răcire este foarte scăzută. Sistemele tradiționale, care sunt concepute pentru a funcționa cu multă energie și pentru o perioadă lungă de timp, sunt inutile și costisitoare în aceste situații. Pentru a combate eventualele schimbări de climat, este suficient un sistem de Ventilație Mecanică Controlată cu unitate de recuperare a căldurii. Este un sistem ușor de instalat care garantează casei schimbul de aer intern necesar fara dispersie de caldura, la un cost redus. Dezumidifică atunci când este necesar și, dacă este integrat cu o pompă de căldură, crește sau scade temperatura internă atunci când este necesar. Adăugând un sistem electric sau pompă de căldură cu stocare pentru apă caldă menajeră, poți uita de gaz si costurile exorbitante cu utilitatile pentru confortul termic



OFERTA MORTAR DE TENCUIALA 3 IN 1 – CANAPAMIX BMK

CANAPA	COD	AMBALARE	NECESAR LA m ² *	TRANSPORT
	EC 024	SAC 25 KG	Kg 14,00	30 BUC - PALET

* kg indicate la mp sunt pentru 1 cm grosime, aplicare recomandata la tencuiala zidurilor si a izolatiilor de la 0.5 la 1.5 cm

În acest fel, suntem capabili să oferim soluții care vizează atingerea unui standard ridicat de calitate a construcției pentru o clădire sănătoasă și confortabilă prin satisfacerea cerințelor de naturalețe și si un mediu sanator. Soluțiile noastre tehnico-constructive pentru construcția clădirilor NEOBUILDINGS cu materiale naturale Ecosustenabile din cânepă industrială și var hidraulic, ofera cel mai mare randament termic, fonic, antibacterian, antifungic, antiseismic și 100% reciclabil la sfârșitul perioadei de utilizare.

Construim ecosustenabil.

Edilcanapa este o gamă de materiale de construcție de înaltă performanță pentru o construcții ecosustenabile și satisface elementul fundamental al noii strategii de dezvoltare durabilă: minimizarea consumului de energie în faza de producție a materialului de construcție, în faza de construcție și pe întreg ciclul de viață a clădirii.

