



ČARSTIR EPS ekspendirani polistiren - stiropor



Primena i osobine: ČARSTIR je termoizolacioni materijal izrađen u saradnji sa BASF-om i od njihove sirovine. ČARSTIR spada u grupu samogasivih stiropora i odlikuje se postojanošću oblika i forme kao i dobrim ekološkim karakteristikama. U zavisnosti od namene ČARSTIR se proizvodi u 5 kategorija koje se razlikuju po pritnisnoj čvrstoći.

EPS 50: ČARSTIR EPS 50 je samogasivi stiropor pritnisne čvrstoće ~50 kPa i nasipne gustine 11-12kg/m³ i preporučuje se za izolaciju područja bez pritisanog opterećenja na termoizolacioni sloj (između krovnih rogova, u sendvič zidovima i dr.). Označava se plavom linijom.

EPS F: ČARSTIR EPS F je samogasivi stiropor pritnisne čvrstoće ~90 kPa i nasipne gustine 16-17kg/m³ i preporučuje se za izolaciju fasadnih zidova (tzv. „demit fasada“) i unutrašnjih izolacija (plafoni i unutrašnje strane zidova i dr.). Označava se crvenom linijom.

EPS 100: ČARSTIR EPS 100 je samogasivi stiropor pritnisne čvrstoće ~100 kPa i nasipne gustine 19-20kg/m³ i preporučuje se za izolaciju područja sa manjim pritinsnim opterećenjima na termoizolacioni sloj (npr. u košuljicama podnih konstrukcija i izradu „demit fasada“ dr.). Označava se žutom linijom.

EPS 120: ČARSTIR EPS 120 je samogasivi stiropor pritnisne čvrstoće ~120 kPa i nasipne gustine 24-25kg/m³ i preporučuje se za izolaciju područja sa većim pritinsnim opterećenjima termoizolacionog sloja (npr. u košuljicama podnih konstrukcija i dr.). Označava se crnom linijom.

EPS 150: ČARSTIR EPS 150 je samogasivi stiropor pritnisne čvrstoće ~150 kPa i nasipne gustine 29-30kg/m³ i preporučuje se za izolaciju područja sa visokim pritinsnim opterećenjima (npr. ispod laminata, u košuljicama podnih konstrukcija i dr.). Označava se duplom crnom linijom.

ČARSTIR EPS se proizvodi u pločama standardnih dimenzija 1000mm x 500mm, ili po zahtevu kupca, takodje debljine veće od 40mm mogu se poručiti sa ivicama sa stepenastim rezom („falc“).

ČAR NEOPOR ekspendirani polistiren obogaćen grafitom



Primena i osobine: ČAR NEOPOR je najbolji termoizolacioni materijal dobijen u saradnji sa BASF-om i od BASF-ovih sirovina. Prisustvo grafitu obezbeđuje UV otpornost, otpornost na glodare i insekte i ima do 20% bolja termoizolaciona svojstva u odnosu na ekvivalentni stiropor. Pored uštede energije izolacioni materijali od NEOPOR-a značajno poboljšavaju antizvučnu zaštitu i do 18 dB. U zavisnosti od namene ČAR NEOPOR se proizvodi u 4 kategorija koje se razlikuju po pritnisnoj čvrstoći.

Neopor F: ČAR NEOPOR F je samogasivi stiropor pritnisne čvrstoće ~90kPa i nasipne gustine 16-17kg/m³ i preporučuje se za izolaciju fasadnih zidova (tzv. „demit fasada“) i unutrašnjih izolacija (plafoni i unutrašnje strane zidova i dr.). Označava se crvenom linijom.

Neopor 100: ČAR NEOPOR 100 je samogasivi stiropor pritnisne čvrstoće ~100kPa i nasipne gustine 19-20kg/m³ i preporučuje se za izolaciju područja sa manjim pritinsnim opterećenjima na termoizolacioni sloj (npr. u košuljicama podnih konstrukcija i „demit fasada“ dr.). Označava se žutom linijom.

Neopor 120: ČAR NEOPOR 120 je samogasivi stiropor pritnisne čvrstoće ~120kPa i nasipne gustine 24-25kg/m³ i preporučuje se za izolaciju područja sa većim pritinsnim opterećenjima termoizolacionog sloja (npr. u košuljicama podnih konstrukcija i dr.). Označava se crnom linijom.

Neopor 150: ČAR NEOPOR 150 je samogasivi stiropor pritnisne čvrstoće ~150kPa i nasipne gustine 29-30kg/m³ i preporučuje se za izolaciju područja sa visokim pritinsnim opterećenjima (npr. ispod laminata, u košuljicama podnih konstrukcija i dr.). Označava se duplom crnom linijom.

ČAR NEOPOR se proizvodi u pločama standardnih dimenzija 1000mm x 500mm, ili po zahtevu kupca, takodje debljine veće od 40mm mogu se poručiti sa ivicama sa stepenastim rezom („falc“).

DUROSTIR ekspendirani polistiren velike nasipne gustine



Primena i osobine: ČAR DUROSTIR je termoizolacioni materijal velike nasipne gustine 40 kg/m³ i velike pritnisne čvrstoće, koji se odlikuje ekstremno malom apsorpcijom vode što ga čini zamenom za „Stirodur“ i preporučuje se za izolaciju temelja, podrumskih zidova (tzv. perimetarna izolacija) i ostalih oblasti opterećenih prisustvom vlage, cikli, podova industrijskih i drugih objekata u kojima vladaju velika pritinsna opterećenja (ispod laminata, u košuljicama podnih konstrukcija i dr.).

Durostir: ČAR DUROSTIR se proizvodi u pločama standardnih dimenzija 1000mm x 500mm, ili po zahtevu kupca, takodje debljine veće od 40mm mogu se poručiti sa ivicama sa stepenastim rezom („falc“).



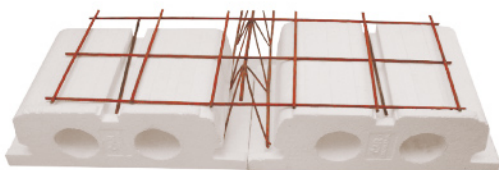


ČARMONT međuspratna konstrukcija

Primena i osobine: ČARMONT (element ispune) je izrađen od ekspaniranog polistirena specifične gustine 17-20 kg/m³ proizvedenog u automatu tip 1 ili rezanog tip 2 i tip 3. Element ispune prima svo tehnološko opterećenje u fazi monoliziranja konstrukcije, nakon toga se sva opterećenja prenose na betonsku konstrukciju (potražiti prospekt: „ČARMONT međuspratne konstrukcije“).

Upotreba: Prednosti upotrebe ČARMONT konstrukcije:

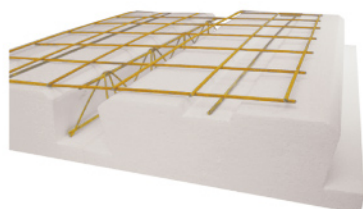
- termička i akustička izolacija, što je čini veoma racionalnom kod konstrukcije iznad podruma, pasaža, iznad krova i svakako u međuspratnim plčama
- mala težina (2.60 kg/m²) omogućava finansijske uštede kao i bolja arhitektonska rešenja u dimenzioniranju – stubova i temelja
- veliki dimenzioni moduli jednog elementa omogućuju brzo i lako ugrađivanje i čine podkonstrukciju jednostavnom a ostavljanje otvora u konstrukciji (za dimnjake) ne predstavlja nikakav problem
- brze i lakše provođenje instalacija kroz otvore ili presecanjem stiropora.



MONTA TIP 1
širina 500mm
dužina 400mm
visina 16mm



MONTA TIP 3
širina 500mm
dužina 1000mm
visina 16mm



MONTA TIP 2
širina 500mm
dužina 1000mm
visina 16mm

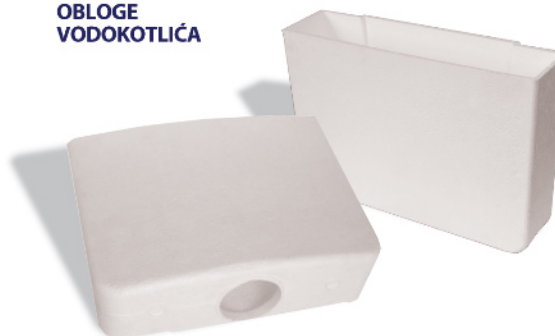


MONTA TIP 4
širina 500mm
dužina 1000mm
visina 16mm

OBLOGE ZA PAKOVANJE BOJLERA



OBLOGE VODOKOTLIČA



PLOVAK VODOKOTLIČA



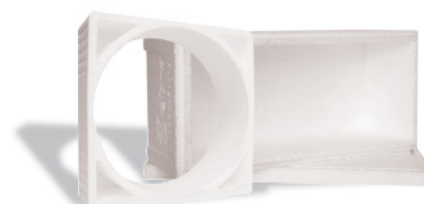
SAKSJE



KUTIJA ZA KERAMIČKE PLOČICE



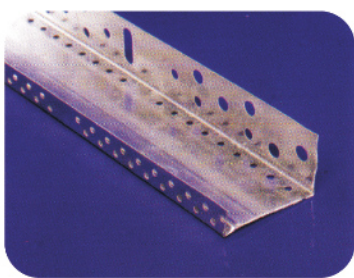
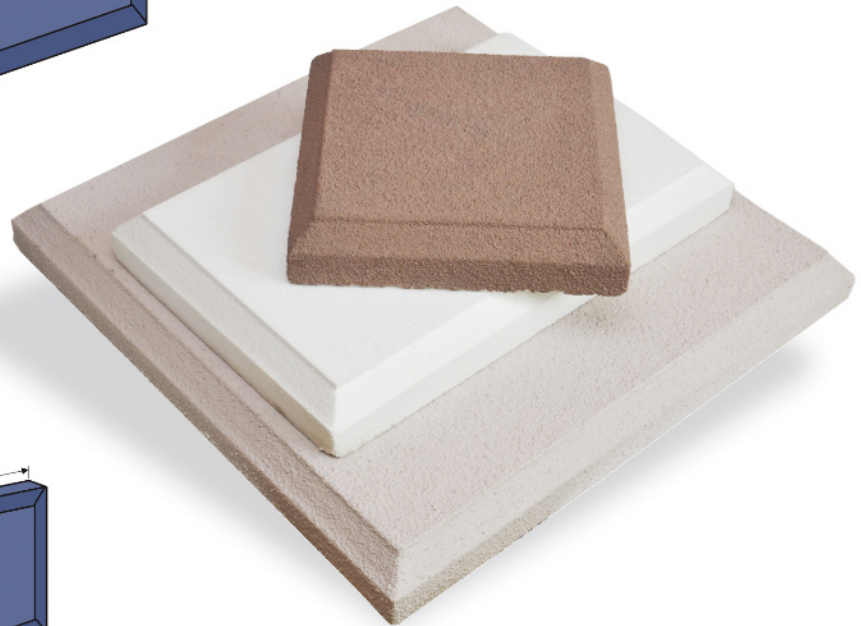
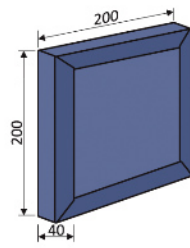
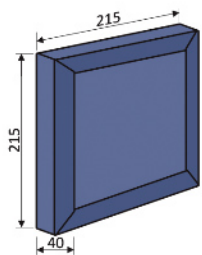
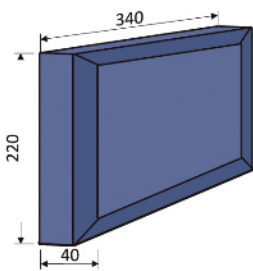
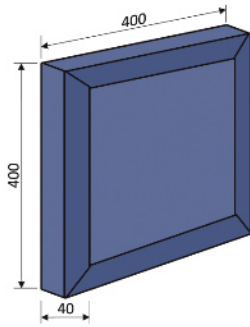
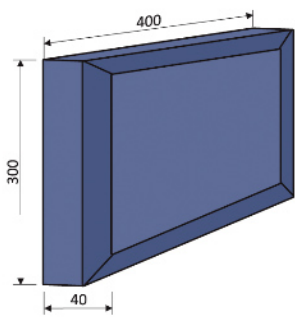
KUTIJE ZA TORTE "ZEBRA"



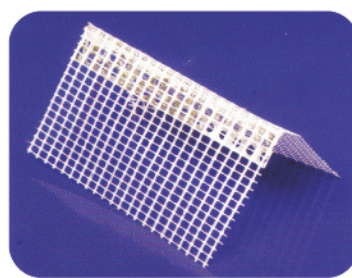
PROIZVODI OD STIROPORA za specijalne namene



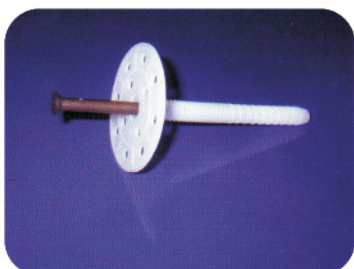
DEKORATIVNE FASADNE KOCKE SA GRANULACIJOM



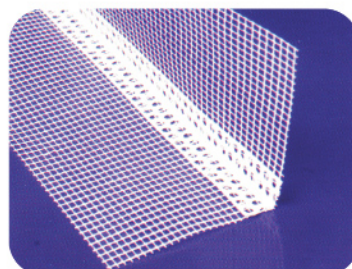
ALUMINIJUMSKA
POČETNA LAJSNA



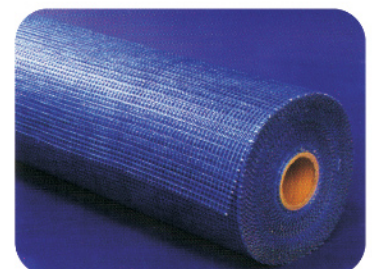
PVC UGAONA LAJSNA
SA MREŽICOM



PLASTIČNI TIPLI SA TRNOM



PVC OKAPNA LAJSNA



ARMATurna (RABIC) MREŽICA