

Disa nga rregullat parimore në ndërtim *Some of the principle rules in building*

Nëse aplikohen rregullat e ndërtimit për SILCAPOR:

- do të kurseni kohën në ndërtim
- do të kurseni mallterin (ngjitësin)
- do të keni manipulim të lehtë, precizitet dhe shpejtësi në ndërtim

If the rules of building for SILCAPOR are applied:

- you will save the time length of building
- you will save the malter (glue)
- you will have an easy manipulation, precision and efficiency in building

1. Nivelizimi i pllakës /Tile level

Ku do të aplikohet SILCAPOR në ndërtim, duhet të jenë në kuota +/- 0.00

Where SILCAPOR will be applied in building, has to be on quote +/- 0.00



2. Vendosja e rendit të parë /Placing the first row

Kërkohet një precizitet dhe nivelizim i lartë. Mallteri duhet të përgaditet në proporcion 1:2:8 (çimento, gëlqere, rërë). (Sikur në foto) Mallteri jepet në trashësi 1-3 cm, e nëse kërkohet trashësi më e madhe, jepen dy shtresa të përgaditura brenda të njëjtës ditë pune.

It is required a high precision and high leveling. Malter has to be prepared in proportion 1:2:8 (cement, lime, sand). (Like in the picture) Malter is being given thickness of 1-3cm, if higher thickness is required, two prepared levels are given within the same working day

3. Mallteri (ngjitësi) për lidhjen e blloqeve / Malter (glue) for connecting blocks

Pregaditja e mallterit bëhet kur në 0,26 litra ujë të pastër zbrazim 1 kg ngjitës pluhur ose në 6,5 litra ujë në një thes (25 kg). Përzierja e masës duhet të bëhet mirë me mikser elektrik dhe duhet të pushoj 5 min. dhe pastaj prapë përzihet. Normativi i shpenzimit 18-20 kg/m³ muri. Shtresa e tillë duhet të jetë 2-3 mm dhe e shtrirë në sipërfaqe me lopatë speciale.

Malter preparation is made when on 0,26 l of clean water we pour 1 kg of powder glue or in 6,5 l of water in one sack. Mass mixing has to be mixed good with electrical mixer and it rests 5 min. then it is mixed again. Spending norm is 18-20 kg/m³ for wall. Such level has to be 2-3 mm and being spread on a surface with a special shovel.



4. Lidhja e murit me shtyllat vertikale dhe meskatëshe / Wall connection with vertical and midfloor pillars

Muri i ndërtuar prej bllokave SILCAPOR duhet të ketë hapësirë në largësi nga shtylla vertikale 1 cm, ndërsa me atë horizontale 2 cm. Hapësirat e tilla duhet të mbushen me shkumë mbushëse, për arsye të deletacionit.

Në muret e brendshme kur aplikohen pllakat izoluese me dimension 12.5; 15 dhe 17.5 cm duhet që çdo i treti rend të lidhet me lidhëse speciale të zinktuar me shtyllën. (Shiqo foton)

Builded wall from SILCAPOR blocks must have a space of 1 cm far from the vertical pillar, therefore 2 cm from the horizontal pillar. Such spaces should be filled with filling foam, for the deletion reason.

In the interior walls when isolation plates are applied with dimension of 12.5; 15 and 17.5 cm every third row should connect with the special connectors zincd for the pillar. (Watch the picture)



5. Shtyllat horizontale të jashtme dhe shtyllat mbi dritare / Horizontal exterior pillars and pillars above the window

Në shtyllat horizontale të jashtme aplikohen pllakat speciale izoluese 5, 7.5 dhe 10 cm. Vendosen kryesisht nga ana e jashtme, duke e ndarë betonin me një shtresë 3-4 cm izolues mineral (izolator të ndryshëm)

On the horizontal exterior pillars, special isolation plates of 5, 7.5 and 10 cm must be applied. They are placed mainly from the outer side, dividing the concrete with a layer of 3-4 cm containing mineral isolation (various isolators)