

ClayTec Suho ilovnato nasutje

GRANULAT

Vrsta izdelka

Suho, sipko ilovnato nasutje (LT) po pravilih Dachverband Lehm.

Področje uporabe

Za zapolnjevanje votlin v stropnih in talnih konstrukcijah, povečanje toplotne akumulacije in izboljšanje zvočne zaščite.

Sestava

Ilovica in glina, drobljeni kosi ilovnate opeke. Zrnavost približno 0–25 mm. Večji delci so praviloma do približno 4 cm, možni so tudi večji kosi.

Tehnične lastnosti

Prostorninska masa rahlo zgoščenega nasutja približno 1.350 kg/m³. Toplotna prevodnost 0,56 W/mK. Faktor difuzijske upornosti μ 5/10.

Dobavna oblika

Suho v 1,0 t Big-Bag vrečah. Ena vreča daje približno 0,75 m³ rahlo zgoščenega nasutja.

Skladiščenje

Hranite suho. Pri suhem skladiščenju je rok uporabe neomejen.

Vgradnja

Material je ob dobavi pripravljen za uporabo. Zaščito pred sipanjem skozi reže izvedite skrbno in trajno. Nasutje se razporedi med lege ali stropne nosilce. Priporočena najmanjša višina nasutja je približno 60 mm.

Večji delci

Posamezne večje kose je treba glede na višino nasutja odstraniti ali zdrobiti. Prisotnost posameznih večjih kosov je značilnost materiala in sama po sebi ni razlog za reklamacijo.

Kontrola vlage

Pred polaganjem pohodnih oziroma zaključnih talnih slojev preverite vlažnost materiala, saj lahko med prevozom ali skladiščenjem na gradbišču pride do vnosa vlage.