

Peakston Mauermörtel M5 falazó habarcs

Gyárilag előkevert száraz falazóhabarcs. Megfelel az MSZ EN 998-2 szerint: M5 minőségnek

Összetétel: portlandcement MSZ EN 197, osztályozott homok MSZ EN 13139, adalékanyagok

Alkalmazási terület:

Az építészetben alkalmazott téglafalazatokhoz, különböző méretű, tömör és porotherm rendszerű égetett kerámia téglákhoz, új és régi lakó, köz és ipari épületek falazatainak középágyas falazásához

Alapfelület előkészítése:

Kövessük a téгла-, ill. falazóelem-gyártó utasításait. Az általános szabályok szerint a falazóelemeket szükség szerint elő kell nedvesíteni. A falazó elemeknek portól, zsírtól, olajtól, sókiválástól mentesnek kell lennie.

Felhasználás:

A falazóhabarcsot kézzel vagy géppel (szabadesésű vagy folyamatos) lehet megkeverni. Szabadesésű keverőgéppel történő keverésnél először a vizet adagoljuk a keverőgépbe (képlékeny konzisztencia szükségessége esetén zsákonként 3-4 liter vizet / 25 kg szárazhabarcs), és csak utána adagoljuk a szárazhabarcsot. Mindig egész zsákot vagy zsákokat keverjünk egyszerre. Keverési idő 4-5 perc.

A falazóhabarcsot általában 10 mm vastagságban egyenletesen, a vízszintes és a függőleges fugákat teljesen kitöltve kell elteríteni. A leeső, elszennyeződött habarcsot újrafelhasználni tilos! 1 liter felhasználásra kész nedveshabarcsához kb. 1,6 kg szárazhabarcs szükséges, 1 zsák szárazhabarcsból kb. 16 liter nedveshabarcs készíthető.

Megjegyzések:

Az alapfelület, az anyag és a levegő hőmérséklete +5 °C-nál magasabb legyen a bedolgozás és a kötés ideje alatt. Csak tiszta – pl. vezetékes vizet használjunk. A készhabarcs bedolgozhatósági ideje hőmérséklettől és páratartalomtól függően 1-2 óra. A műszaki adatlapon említett idők 23 °C-ra és 50 % relatív páratartalomra vonatkoznak. A magasabb hőmérséklet és az alacsonyabb páratartalom rövidítik, az alacsonyabb hőmérséklet és a magasabb páratartalom hosszabbítják a bedolgozási időt és a kikeményedés folyamatát.

Biztonsági információk: A termék veszélyessége: IRRITATÍV. A termék kezelésére vonatkozóan a biztonsági adatlapon jelzettek az irányadóak. A termék veszélyes anyagai: Portland cement (kémiai úton előállított): 30-40%.

Veszélyre utaló mondatok: R-36/38: Szem-és bőrizgató hatású. R-43: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

Biztonságra utaló mondatok: S-2: Gyermekek kezébe nem kerülhet! S-8: Az edényzet szárazon tartandó. S-24/25: Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást! S-26: Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni! S-37/39: Megfelelő védőkesztyűt és arc/szemvédőt kell viselni! Az anyag megkötött állapotban építési hulladékként tárolható. „2003/53/EC irányelv szerint hidratálás után kromátszegény (krómVI)”.

Termékösszetétel:

portlandcement, osztályozott
homok, adalékanyagok

Szárazanyag sűrűség:

kb. 1750 kg/m³

Páradiffúziós tényező:

15/35 (táblázatos érték EN 1745)

Keverési arány:

3-4 liter víz/ 25 kgzsák

Bedolgozási idő:

kb. 1-2 óra

Nyomószilárdság:

>5 N/mm

Hőmérséklet bedolgozáskor:

+5 °C-tól +30 °

Minőségét megőrzi:

Száraz és hűvös helyen, jól lezárt,
eredeti csomagolásban legalább
12 hónapig

Anyagszükséglet:

1 zsák szárazhabarcsból kb. 16
liter nedves habarcs
készíthető

Csomagolás:

25 kg papírzsák

Megjegyzés:

Ezen a műszaki adatlapon feltüntetett adatokat legjobb tudásunk szerinti tapasztalataink alapján adjuk meg. Az adatokat a mindenkori építménnyel, alkalmazási céllal és a különleges helyi igénybevételekkel összhangba kell hozni. Kritikus alkalmazási terület esetén próbafelhordást kell végezni. Ezt fenntartva vállalunk felelősséget az adatok helyességéért eladási és szállítási feltételeink keretében. A munkatársaink által adott, az adatlaptól eltérő ajánlások csak akkor kötelező érvényűek ránk nézve, ha azok írásos formában megerősítésre kerülnek. Minden esetben az általános szakmai ismereteknek megfelelően kell az anyagokat beépíteni.