



P 173

06/2006

P 173 Knauf Universalputz H

Materiāls, pielietojums, īpašības un izstrāde

Materiāls

Knauf Universalputz H ir rūpnieciski sagatavots vienkāršas kaļķa cementa apmetums ar hidroizolējošām piedevām. Paredzēts izstrādei ar rokām.

Uzglabāšana

12 mēnešus, sausās telpās uz koka paletēm. Iepilētus maisus labi noslēgt.

Iepakojums

Maiss, 40 kg.

Pielietojums

Kā pamatne minerālas izcelsmes vai sintētiskiem dekoratīviem apmetumiem. Lietojams uz visām piemērotām pamatnēm iekšdarbiem un ārdarbiem, tai skaitā telpās ar paaugstinātu gaisa mitrumu.

Īpašības

- Rūpnieciski sagatavots
- Pārbaudīts, konstanta kvalitāte
- Vienkārša izstrāde
- Vienkāršas apmetums

Pamatne

Pamatnei jābūt sausai, nestspējīgai, nesasalušai, bez putekļiem, valjīgām daļām un izviedrējumiem, tai jābūt ūdensnecaurlaidīgai. Betona virsmām papildus jāseko, lai uz pamatnes nebūtu veidņu eļļas un saķepumu paliekas.

Pamatnes sagatavošana

Minimālais laiks pirms turpmāko darbu sākšanas pēc Knauf Vorspritzer: 3 dienas

Dedzinātie ķieģeļi

Iekšdarbi: pamatnēm ar stipri vai nevienādi uzsūcošām īpašībām uzklāj Knauf Stuckprimer. Ārdarbi: pilnībā nosedzošs Knauf Vorspritzer.

Betons un cementa bloki

Pilnībā nosedzošs Knauf Vorspritzer.

Betona virsmas

Iekšdarbi: Knauf Betokontakt.

Ārdarbi: Knauf Klebespachtel M.

Gāzbetons

Iekšdarbi: pilnībā nosedzošs Knauf Vorspritzer vai Knauf Stuckprimer.

Ārdarbi: pilnībā nosedzošs Knauf Vorspritzer.

Fibrolīta plāksnes

Iekšdarbi: pilnībā nosedzošs Knauf Vorspritzer un armēšana.

Laiks līdz nākamo darbu sākšanai – 3 nedēļas.

Informāciju par pamatņu sagatavošanu, kuras šeit nav pieminētas, pieprasiet atsevišķi.

Temperatūra/klimats

Gaisa un būves temperatūrai izstrādes un sacietēšanas laikā jābūt virs +5°C.

Sargāt no lietus un tiešiem saules stariem.

Izstrāde

Pirms apmešanas sākšanas, ja nepieciešams, virsmu pirms tam samitrina. Šuves, bojātās vietas, u.tml. aizpilda ar Universalputz H, iespējams, nepieciešama apmetuma armēšana vai apmetuma siets.

Ja ārdarbos vai iekšdarbos nepieciešams izmanto atbilstošas nerūsējošas stūra vadulas un apmetuma līstes. Piestiprināšanai lietot Knauf Kantenfix vai Knauf Schnellkleber (nelietot ģipsi).

Uz sienām, vietās, kur savienojas dažādi būvmateriāli, lielām griestu platībām, sienas un griestu salaidumu vietās, lai neveidotos plaisas, jāiegriež līdz pamatnei.

Materiāla iejaukšana

Knauf Universalputz H jauc gravitācijas maisītājā ar apm. 10 litriem ūdens uz 40 kg, maisa apm. 5 minūtes.

Pēc tam javu ar ķelli nepieciešamajā biezumā uzklāj uz virsmas, ar profilineālu vienmērīgi nolīdzina, pirms sacietēšanas ar trapeclineālu virsmu vēlreiz pielīdzina un pēc apzūšanas norivē.

Kā nobeiguma pārklājumi piemēroti:

Uz rīveta Knauf Universalputz H:

Minerālie apmetumi – Knauf Struktural, Knauf Dekoral.

Pastozie silikātu, silikonu, akrila apmetumi.

Fīzēšana uz Knauf Universalputz H:

Uzklāto apmetumu drīkst izlīdzināt, bet nedrīkst rīvēt.

Virsmas krāsošana:

Špaktelēt ar Knauf Finischspachtel weiß, pēc tam krāsot ar atbilstošu krāsu.

Izstrādes laiks un žūšana

Atkarībā no laika apstākļiem, iejauktais materiāls ir izstrādājams apm. 3 stundās.

Žūšana 1 mm apmetuma kārtai – 1 diena, kopā ne vairāk kā 14 dienas.

Tehniskie dati

Grauda lielums	0-1,2 mm
Spiedes stiprības klase	CS II
Adhēzija	≥0,1 N/mm ²
Sagrūšanas raksturs	B
Kapilārā ūdens uzsūce	W 0
Ūdens tvaika caurlaidības koeficients	μ = 5 / 20
Siltumvadītspēja – tabulas vērtība	W/m-K 0,7

Minimālie apmetuma biezumi, neņemot vērā

Knauf Vorspritzer kārtu

Iekšējās sienas	10 mm
Betona pamatnes, iekšā	8 mm
Ārsienas	15 mm
Betona pamatnes, ārā	10 mm

Materiāla patēriņš

Apmēram 13 kg/m², klājot 10 mm biezu apmetuma kārtu.

Citi norādījumi

Knauf Universalputz H javai nedrīkst pievienot citus materiālus, jo to ietekmē var stipri mainīties apmetuma īpašības.

Darbarīkus tūlīt pēc lietošanas notīrīt.

Kvalitātes nodrošinājums. Paškontrolē rūpnīcas laboratorijā.

Atbilst LVS EN 998-1 prasībām.

Iedalījums saskaņā ar ķīmisko vielu likumu Xi kairinošs

R36/38- kairina acis un ādu. R43- saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu. S2- sargāt no bērniem. S24/25- nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acis. S26- ja nokļūst acis, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību. S28- ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens. S37- strādāt aizsargcimdos. S46- ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

Atkritumu savākšana: pēc reaģēšanas ar ūdeni paliekas izmest kopā ar mājsaimniecības atkritumiem. Pilnībā iztukšotu iepakojumu nodot atkārtotai pārstrādei. Sasaisītā, sacietējušā stāvoklī produkts nav kaitīgs.

+371 7 032 999

www.knauf.lv

info@knauf.lv

KNAUF sistēmas būvfizikālās, statiskās un tehniskās īpašības tiek pilnībā garantētas tikai tad, ja ir pielietotas Knauf sistēmas sastāvdaļas vai īpaši Knauf ieteikti produkti.

Knauf SIA Daugavas iela 4, Saurieši, Rīgas raj., LV-2132, Latvija, tālr.: +371/7 032 999, fakss: + 371/7 032 969.

SIA Knauf patur tiesības tehnisko izmaiņu veikšanai. Garantija attiecas tikai uz materiāla nevalinošām īpašībām. Materiāla patēriņš, daudzums un izpildījuma rādītāji ir pieredzes rezultātā iegūti lielumi, kas nevar tikt attiecināti uz katru individuālu gadījumu tiešā nozīmē. Dotās vērtības neattiecas uz pircēju / pārdevēju no produkcijas derīguma pārbaudes attiecīgajam pielietojumam. Izdevumu aizsargā autoritātes. Izmaiņas, pārpublicējumi un kopijas, arī fragmenti, iespējami tikai ar SIA Knauf atļauju.