

DK H+H Blokfix 20 kg

Produktinformation

Cementbaseret tyndfugelim til limning af H+H Blokprogram.

Normal arbejdstemperatur: Fra +5°C - +30°C
Vinter, arbejdstemperatur: Ned til -3°C, se afsnittet "Vinterbyggeri" herunder.

Vejledende forbrug: Ca. 4 kg pr. m2 limflade.
Specifikt forbrug kan findes i <http://ipaper.ipapercms.dk/HH/HHDenmark/Produktoversigt/>

Blanding: 20 kg limpulver blandes med 6,4 liter vand.

Først hældes blandevandet i en ren spand, hvor efter limpulveret tilsættes under omrøring. For at undgå at limen klumper, skal limen henstå i 5 minutter og efterrøres grundigt før brug.

Bearbejdningsstid: Max. 5 timer ved +18 - +20°C
Hærdetid: 1-2 døgn ved +10°C
Fuld belastning: 7 døgn ved +18- +20°C
Farve:Hvid
Lagring: Min. 12 måneder fra produktionsdato i ubrudt emballage under normale lagringsforhold.

Forbehandling og limning

Limfladerne skal afkoster, og hvidtørre limflader forvandes, inden lim påføres med en H+H Limske med firkantede tænder.

Herefter monteres H+H Multipladen / blokken, indtil limfugerne fremstår som fyldte, og overkanten er plan med den sidst monterede plade.

Limfugen er fyldt, når der presses en tynd limpølse ud på begge sider af pladen i hele fugens længde. Limfugen er da ca. 1-2 mm tyk. Inden limen hærdner skræbes eller slibes overskydende lim af til plan overflade.

Inden montering af næste skifte kontrolleres det foregående skifte. Eventuelle ujævnheder slibes til plan flade. Slibestøv børstes væk.

Før limen er tilstrækkeligt afbundet (1-2 dage med temperatur over +10 °C), må limfugen ikke udsættes for stødpåvirkninger. Lim, der ikke er anvendt senest 5 timer efter blanding, skal kasseres.

Udførlig arbejdsinstruktion kan downloades på <http://ipaper.ipapercms.dk/HH/HHkatalog/>

Vinterbyggeri

Limflader skal være rengjort og eventuel is afrenses med gasbrænder før limning. Salt og optøningsmiddel må ikke anvendes i forbindelse med limning af porebeton.

Limning kan udføres når luft og limflader har en temperatur på over +5°C. Ved temperaturer under +5°C og ned til -3°C kan blandingsvandet tilsættes denatureret sprit (max. 5 % af vandindholdet). Frisklmede vægge kan uden problemer udsættes for nattefrost ned til -5 °C.

Vær opmærksom på, at egentlig afhærdning kun finder sted ved temperatur over +5°C. I perioder med temperaturer imellem +5°C og ned til -15°C skal der anvendes H+H Vinterfix. Hvis der er usikkerhed om udetemperaturen, så anvend H+H Vinterfix

Rengøring

Værktøj og hænder rengøres i vand, helst varmt.

Henvisning

Sikkerhedsdatablad (SDB) og arbejdspladsbrugsanvisning (APV) findes på www.HplusH.dk/downloads

Signalord:	Fare	PR-nummer 589778
Indeholder:	Portland cement	
H-sætninger:	Forårsager alvorlig øjenskade.(H318) Forårsager hudirritation.(H315) Kan forårsage irritation af luftvejene.(H335)	

P-sætninger:

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.(P101)
Opbevares utilgængeligt for børn.(P102)
Brug kun udendørs eller i et rum med god ventilation.(P271)
Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.(P280-øa)
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.
Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let.
Fortsæt skylningen.(P305/351/338) Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.(P310-A)

Supplerende oplysninger:

Indeholder et reduktionsmiddel, som reducerer opløseligt chrom VI. Reduktionsmidlet er aktivt ved tør opbevaring i 12 mdr. efter angivet emballeringsdato.
Ved opbevaring under fugtige forhold, f.eks. byggepladser, vil chromatneutraliseringen aftage.
Anbrudt emballage lukkes tæt efter brug, og bør anvendes snarest derefter.

Kodenr.: 00-4 (1993)



05

LIP Bygningsartikler A/S
Industrivej 16, 5580 Nr.Åby, Denmark

H+H Blokfix
DoP - HHDE 8 0901

Bond strength:
0,4 N/mm² for aircrete density ≥ 535
0,3 N/mm²* for aircrete density ≥ 275
*Tabulated value

Reaction to fire:
Class A1

EN 998-2
NB 1073

Designed thinlayer masonry mortar (T)
applied in thin layers for internal and external applications

The producers production of masonry mortar is certified according to DS/ INK 167, DS/EN 998-1 and DS/EN 998-2 Annex ZA.1



Signal word:
Danger

Contains:
Portland Cement; Calcium hydroxide



H-phrases:
Causes serious eye damage.(H318)
Causes skin irritation(H315)
May cause respiratory irritation.(H335)



Product Description:

Cement based Thin-Joint mortar for fixing H+H Blockprogram.

Normal working temperature: +5°C - +30°C

Winter working temperature: Down to -3°C, see chapter "Building in winter" below.

Amount required: Approximately 4 kg per m² bonding area.

Mixing: 6,4 litre of water per 20kg powder.

Pour water into the mixing vessel. Stir thoroughly and add the powder until the paste is firm. In order to avoid that the glue lumps, glue must rest for 5 minutes, and then again stir thoroughly before use.

Processing time: 5 hours at +18 - +20°C

Tempering: 1 - 2 days at +10°C

Fully loadable: after 7 days at +18 - +20°C

Colour: White

Storage life: Min. 12 months in unopened bags by normal storage.

Surface preparation

The surfaces must be brushed clean for dust and white dry surfaces must be wetted before adding the thin-joint mortar with a H+H Square-notch trowel.

Then mount H+H Multiplate /block until the joints appear to be filled, and the top is leveled with the last mounted plate. The joint is filled correctly when mortar is pressed out of both sides of the H+H Multiplate /block in the full length of the joint.

The joint is then approx. 1-2 mm thick.

Before the glue hardens scrape or sand the excess glue to flat surface. Before fixing the next layer the previous layer must be checked.

Any unevenness must be grinded to flat surface, and all crock removed by brush.

Request detailed work instructions. Before the glue has hardened sufficiently (1-2 days with temperatures above +10°C), the adhesive joint must not be exposed to shocks. Adhesives that are not used within 5 hours after mixing shall be discarded.

Specific working instructions can be found at the local H+H website/downloads.

Building in winter time

Bond surfaces must be cleaned and any ice cleaned with a gas burner before gluing.

Salt and thawing agent should not be used in at aerated concrete. Installing can be carried out when the air and adhesive surfaces have a temperature of more than +5°C.

At temperatures below +5°C and down to -3°C, the mixing water is added denatured alcohol (max. 5% water content). Fresh glued walls can easily be exposed to frost down to -5°C.

Be aware that proper hardening takes place only at temperatures above +5°C.

During periods of temperatures from +5°C and down to -15°C is generally used H+H Winterfix. If there is doubt about the temperature, then use H+H Winterfix.

Cleaning

Clean tools and hands with water, preferably hot water.

Note

Safety Data Sheet (SDS) and workplace instructions (WPI) may be commissioned at H+H.

Signal word: Danger
Contains: Portland Cement; Calcium hydroxide
H-phrases: Causes serious eye damage.(H318)
 Causes skin irritation.(H315)
 May cause respiratory irritation.(H335)

P-phrases:
 If medical advice is needed, have product container or label at hand.(P101)
 Keep out of reach of children.(P102)
 Use only outdoors or in a well-ventilated area.(P271)
 Wear eye protection/face protection.(P280-0a)
 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.(P305/351/338) Immediately call a POISON CENTER/doctor. (P310-A)

Supplemental information:

Contains a reducing agent, which reduces soluble chromium VI. The reducing agent is active when stored in a dry place for 12 months after the stated packing date. When stored in moist conditions, e.g. on construction sites, the chromate neutralization will wear off. Packing that has been opened should be closed tightly after use, and the product should be used as soon as possible.



LIP Bygningsartikler A/S
 Industrivej 16, 5580 Nr.Åby, Denmark

H+H Blockfix
 DoP - HHDE 8 0901

Bond strength:
 0,4 N/mm² for aircrete density ≥ 535
 0,3 N/mm²* for aircrete density ≥ 275
 *Tabulated value

Reaction to fire:
 Class A1

EN 998-2
 NB 1073

Designed thinlayer masonry mortar (T) applied in thin layers for internal and external applications

The producers production of masonry mortar is certified according to DS/INK 167, DS/EN 998-1 and DS/EN 998-2 Annex ZA.1



Signal word:
 Danger

Contains:
 Portland Cement; Calcium hydroxide



H-phrases:
 Causes serious eye damage.(H318)
 Causes skin irritation.(H315)
 May cause respiratory irritation.(H335)



DB.nr. 2002367

