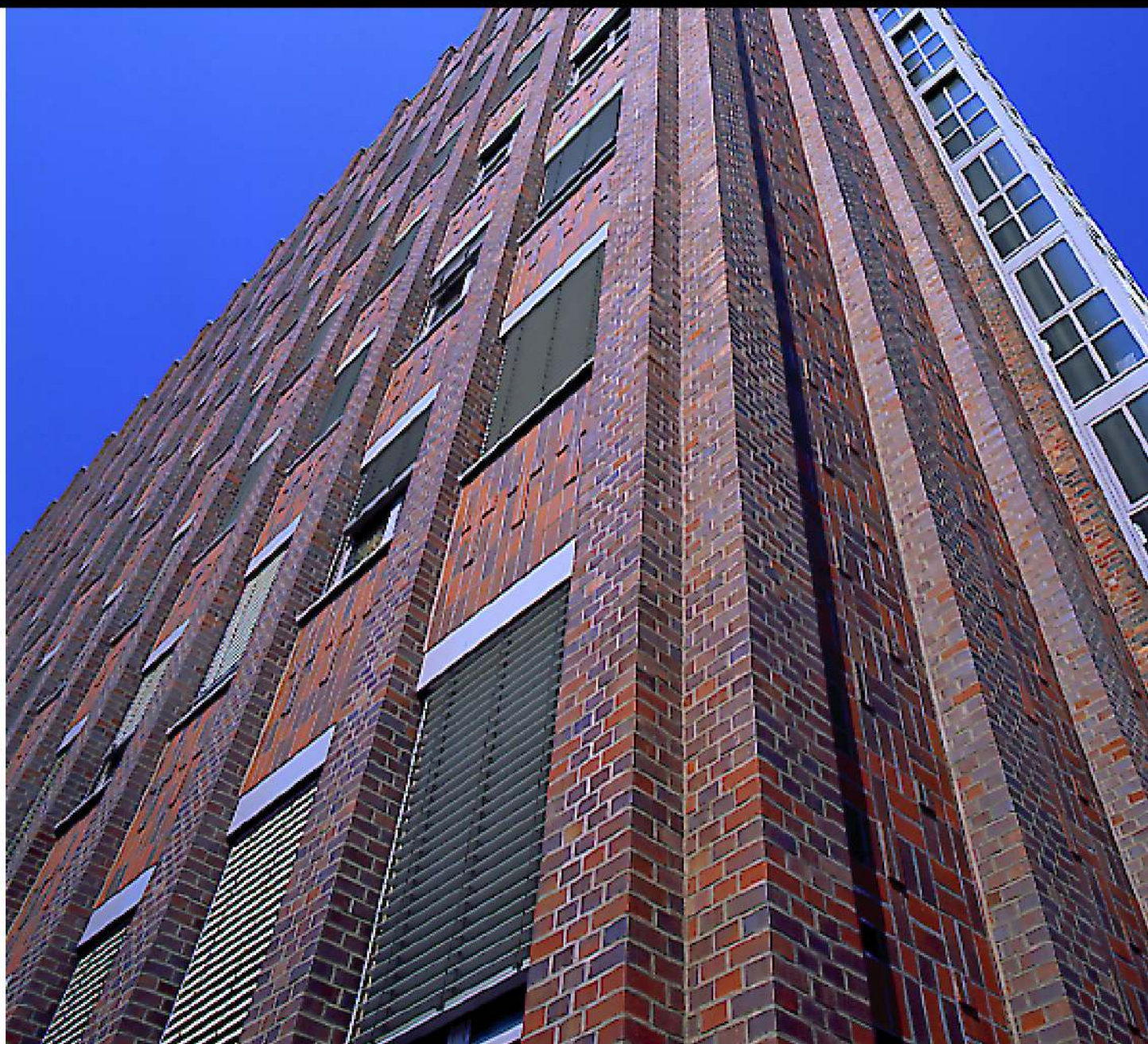


Julkisivujen pinnoitus klinkkerilaatoilla tai tiilijäljitelmälaatoilla

KUN VAATIMUKSENA ON TÄYDELLINEN PINNOITUSRATKAISU



NARMAPINNOITUS OY Paattistentie 947, 21330 Paattinen
040-7646648 / 040-7646649 www.alseccofinland.fi



Saneeraus – ja uudiskohteissa voidaan pinnoitus tehdä paitsi laasteilla myös klinkkerilaatoilla tai tiilijäljitelmä-laatoilla. Laatat sopivat myös sisätiloihin. Klinkkerilaatat ovat 14 mm paksuja ja julkisivusta tulee aivan muuratun kaltainen

Mikäli kohteeseen tarvitaan erityisen kevyt pinnoite, voidaan käyttää tiilijäljitelmälaattoja.

Molempia pinnoitteita voidaan käyttää sekä sisä- että ulkotiloissa.

Pinnoitus tehdään kuivuneen erkotuslaastikerroksen päälle tai suoraan esim. betonipinnalle.

Mikäli tarvitaan lisäeristystä, asennetaan vanhan julkisivun päälle lisäeriste ja smyygit, kulmat ja verkotuslaasti ja verkko asennetaan normaalin eristerappausjärjestelmän mukaisesti.

**Mikäli lisäeristettä ei tarvita, toimitaan seuraavasti :
Julkisivu puhdistetaan tartuntaa haittaavista aineksista ja kunto tarkastetaan. Irti olevat tiilet tai alustan rapautumat korjataan. Verkotuslaasti levitetään kahtena kerroksena. Ensimmäisellä kerroksella saadaan täytettyä kolot ja oikaistua pinta. Toiseen kerrokseen upotetaan lasikuituverkko. Verkotuslaastina käytetään esim. Armatop A:ta, jolla saadaan tehtyä paksumpia täyttöjä.**

Smyygit ja kulmat tehdään järjestelmän mukaisesti. Kantava, tasainen ja siisti betonipinta ei vaadi välttämättä verkotusta.

Ulkokulmien tekemistä varten laatoista löytyy kulmaprofiilit, joilla saadaan siisti lopputulos.



Klinkkerien
kiinnitys



Klinkkerilaatat tai keraamiset laatat kiinnitetään kuivuneeseen verkotuslaastiin liimalaasti A:lla.

(Verlegemörtel A).

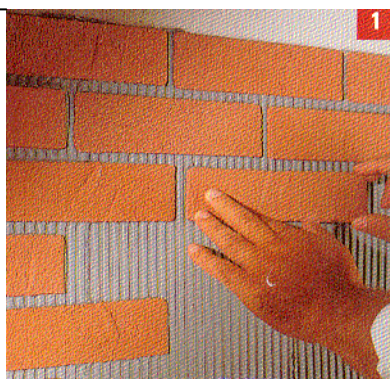
Laasti levitetään alustaan teräslastalla ja kammataan auki. Myös laatan takapinnalle levitetään kiinnityslaastia ja laatta painetaan kiinni.

Klinkkerien
saumaus



Laatoituksen annetaan kuivua vähintään neljä päivää, jonka jälkeen laatat saumataan saumalaasti Saumalaasti A:lla (saumarautaa käyttäen) tai Saumalaasti AS:llä (saumauskumilla). Liikuntasaumat tehdään leikkaamalla lastalla tms. pohjalaastiin saakka ura. Saumaan painetaan alusnauha ja sauma kitataan elastisella kitillä.

Tiilijäljitelmaatto-
jen liimaaminen



Tiilivaikutelma saadaan aikaan myös kevyillä tiilijäljitelmälaatoilla.

Kuivuneen verkotuslaastikerroksen / tai muun sopivan alustan päälle levitetään hammaslastalla Liimalasti AF:ää, hammaskoko 6x6 tai 4x6 mm. Levitä laastia vain sen verran kuin ehdit liimata laattoja ennen laastin kuivumista. Paina laatat lujasti kiinni niin, että laatta liimautuu koko pinnaltaan.

Tiilijäljitelmäatto-
jen saumaus



Heti laattojen liimaamisen jälkeen alue saumataan tasoittaen saumat litteällä pensselillä .

Klinkkerilaattoja löytyy kahta eri kokoa :

NF 240 x 71 mm kulmalaatta : NF 240 x 115 x 71 mm

DF 240 x 52 mm kulmalaatta : DF 240 x 115 x 52 mm

Värisävyt :

NF :

Kermanvaalea, sileä

Westerwald punainen, sileä

Westerwald kirjava, sileä

Kulmapalat :

kermanvaalea, sileä

Westerwald punainen, sileä

Westerwald kirjava, sileä

DF :

Kerman vaalea, rustiikki, hiekoittunut

Westerwald punainen, sileä

Westerwald kirjava, sileä

Westerwald kirjava, hiekoittunut

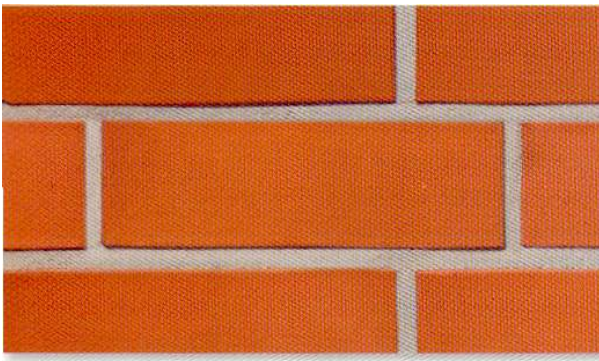
Kulmapalat :

Kerman vaalea, rustiikki, hiekoittunut

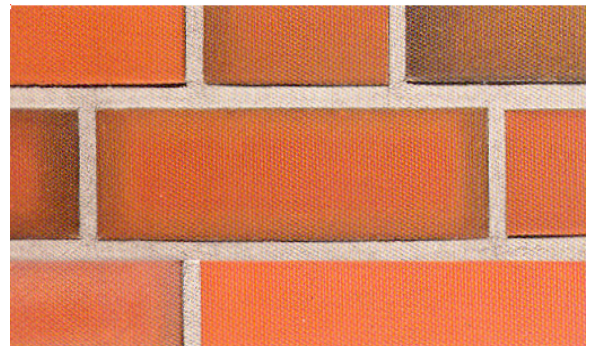
Westerwald punainen, sileä

Westerwald kirjava, sileä

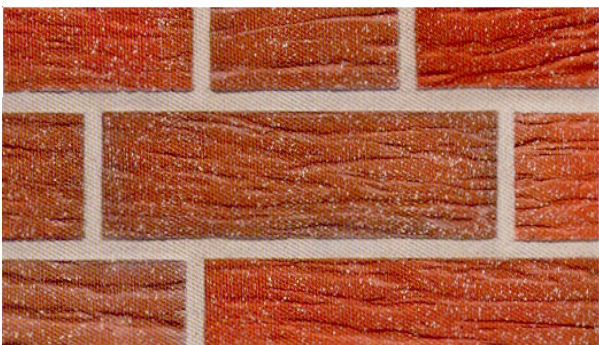
Westerwald kirjava, hiekoittunut



Westerwald punainen sileä



Westerwald kirjava, sileä



Westerwald kirjava, hiekoittunut



Kermanvaalea, rustiikki

Tiilijäljitelmälaatat

Vaihtoehto klinkkereille on alsecco tiilijäljitelmälaatta Flachverblender.

Tuotteessa yhdistyy luonnollisen klinkkerin ulkonäkö, keveys, säänkestävyys ja järkevä kiinnitystapa.

Laatat on valmistettu korkealaatuisista raaka-aineista.



Laattoja on kahta eri kokoa :

NF 240 x 71 mm

DF 240 x 52 mm

Kulmapalat :

NF 4/4 240 x 115 x 71 mm

NF 3/4 175 x 115 x 71 mm

DF 4/4 240 x 115 x 52 mm

DF 3/4 175 x 115 x 52 mm

Värisävyt :

Laattoja on useita eri värisävyjä :

Altweiss, Oldenburg, Antik, Rotbunt, Brandenburg, Sylt, Dithmarschen, Friesland, Juist, Mecklenburg

Kiinnityslaastit :**Kiinnityslaasti A (Verlegemörtel A)**

Mineraalinen kiinnityslaasti klinkkerien ja keraamisten laattojen kiinnittämiseen.
Hyvä tarttuvuus.

Liimalaasti AF (Klebepachtel AF)

Liima- ja saumauslaasti tiiljäljitelmälaatoille.
Hyvä tarttuvuus, säänkestävä, elastinen.
Kolme eri värisävyä : Tummanharmaa, vaaleanharmaa, luonnonvaalea.

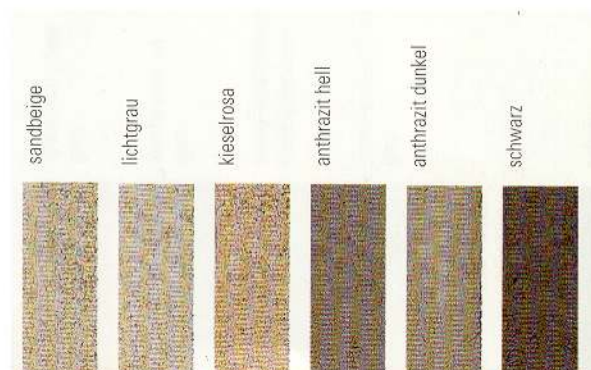
Saumalaastit :**Saumalaasti A (Grout A, Fugenmörtel A)**

Mineraalinen saumalaasti klinkkerien ja keraamisten laattojen saumaamiseen saumaraudalla.

Menekki 5,0 – 6,5 kg / m²

Kuusi eri värisävyä :

Hiekkabeige
Vaaleanharmaa
Kieselrosa
Vaalea antraziitti
Tumma antraziitti
Musta

**Saumalaasti AS (Grout AS, Fugenmörtel AS)**

Mineraalinen saumalaasti , soveltuu ei-huokoisille pinnoille
(sileät klinkkerit, keraamiset laatat). Helposti pestävissä laatan pinnalta pois.

Menekki 1,6 –3,8 kg / m².

Värisävyt kuten saumalaasti A:ssa.