



KiilTO

2026-04-21

Kiilto lösning

ARBETSANVISNING

Ångbastu med keramik som ytskikt

Tätskikt – Kiilto KeraSafe+ foliesystem

Generellt: Detta arbetsdokument är framtaget för certifierade Kiilto KeraSafe+ foliesystem och beskriver ett fackmässigt utförande av tätskikt med tätskiktsfolie i ångbastu i privata bostäder. Installatören ska vara särskilt uppmärksam på förvaring och hantering av material som ingår i systemet samt information om användningsvillkor och använda produkterna i enlighet med dessa.

Ångbastuleverantörens anvisningar avseende konstruktion, materialval och detaljlösningar ska alltid följas för att säkerställa ett hållbart och långsiktigt fungerande resultat.

Godkända våtrumsskivor som underlag för tätskikt finns listade på bkr.se.

Notera! Cementbaserade produkter rekommenderas inte för infästning och fogning av keramik. Cementbaserade produkter är fuktkänsliga och kan absorbera föroreningar, detta kan på sikt leda till luktproblem. Doftolja t.ex. eukalyptusolja används ofta i ångbad för att få en behaglig doft och är korrosiv för cementbaserade material vid långvarig exponering.

Värmerör – kritiska detaljer:

Ångan som lämnar aggregatet håller ofta en temperatur strax över 100 °C, vilket innebär att själva röret leder denna värme. Röret ska isoleras för att skydda tätskiktet av folie.

Värmeröret förses med en metallfläns som antingen överlappar tätskiktsfolien eller monteras ovanpå den färdiga keramiken. Limning och tätning av flänsen ska utföras med värmebeständigt lim som klarar minst 145 °C.

Tätskiktsfolien ska avslutas med ett tillräckligt avstånd från värmeröret (ca 150 mm).

Notera! Ångbastun får tas i bruk tidigast 7 dagar efter färdigställt arbete.

REKOMMENDERADE KIILTO PRODUKTER FÖR ÅNGBASTU



Tätskiktssystem: Kiilto Kerasafe+ foliesystem



Lim för tätskiktsfolie, överlappning och tillbehör:
Kiilto Pro Kerasafe Speed (cementbaserad)
Kiilto Pro Kerasafe Foil attach (cementbaserad)



Fästmassa för keramiken: Kiilto PL 250, värmebeständig två-komponents polyuretanlim för keramik.



Fogning av keramiken: Epoxifog rekommenderas. Minskar risken för överföring av föroreningar bakom keramikplattorna, högre kemisk resistens samt bättre motståndskraft mot eteriska oljor och luktpåverkan.



Mjukfogning av rörelsefogar: Kiilto Pro Sanitary Silicone alternativ Kiilto Pro Masa.