

# Overfladebehandling af Ytong

Udførlige anvisninger på overfladebehandling af Ytong findes i Malerfagligt Behandlings-Katalog, MBK, som udgives af Teknologisk Institut.

Alternativt henvises til Malerfagets Behandlings-anvisninger, MBA på [www.malermester.dk](http://www.malermester.dk).

I de følgende gennemgås principperne for overfladebehandling af Ytong.

## Montage

Normalt er udfyldning og udjævning af samlinger med er normalt en del af montageentreprisen. I tørre rum anvendes fx YTONG Reparationsmørtel eller gipspuds, og i vådrum en cementspartelmasse. Overskydende spartelmasse fjernes med vægplan-skraber.

## Grundning

Gipspuds kræver grundning med vandig alkyd-grunder, som ikke er alkalibestandig. Forudgående grundning med silikone holder fugten væk og nedsætter den alkaliske virkning. Ved anvendelse af cementspartelmasse grundnes med plastgrunder.

## Glasvæv/armeringsfilt

For at forhindre mikrorevner efter malebehandling anbefales opsætning af glasvæv eller armeringsfilt på alle indvendige overflader, hvor der stilles æstetiske krav.

## Indvendig overflade

Indvendige vægge og lofter kan overfladebehandles på mange forskellige måder – med sandspartel, sprøjtespartel, puds, opsætning af tapet eller fliser m.m. De plane, glatte flader gør det nemt.

## Udvendig overflade

Udvendige facader pudses efter pudsleverandørens anvisninger. Efterfølgende kan facaden malerbehandles.

## Krav til overflader

MBK opdeler overflader i fire grupper efter æstetiske og funktionelle krav:

- I Ingen særlige æstetiske og/eller funktionelle krav, fx: Pulterrum, opbevaringsrum, udvendige bygningsdele beskyttet mod vejrpåvirkning
- II Æstetiske og middel funktionelle krav, fx: Opholdsrum, soverum, køkken, toilet, entre, kontor, udvendige nord- og østvendte bygningsdele med skiftende fugtpåvirkning
- III Æstetiske og høje funktionelle krav, fx: Klinik, butik, institutionskøkken, sportshal, trapperum, udvendige syd- og vestvendte bygningsdele med skiftende fugtpåvirkning eller trafik påvirkning eller anden aggressiv påvirkning.
- IV Specielt høje æstetiske og/eller funktionelle krav, fx: Repræsentative lokaler, vådrum, operations- og skadestuer, forsøgsanlæg og laboratorier, værksteder, udvendige syd- og vestvendte bygningsdele med skiftende fugtpåvirkning og trafikforurening eller anden aggressiv påvirkning samt kystnære bygningsdele.

MBK anviser overfladebehandlinger for hver gruppe.

