Velg riktig fugemasse

Når man skal fuge, er det viktig at produktet har de rette egenskapene. Hvor godt fugemassen tåler temperaturvekslinger, UV-lys samt påkjenninger fra vann og kjemikalier vil variere med produktets sammensetning og hvilken teknikk den er basert på; polyuretan, SMP, akryl eller silikon.

Av Chera Westman/ifi.no, ifi.no



MALINGSKOLEN: Å velge riktig produkt til fugejobben er helt avgjørende for om resultatet blir varig godt.

– Men med dagens store utvalg av lim og fugemasser kan det være vanskelig å vite nettopp hva du skal bruke. Og kompetansen hos mange håndverkere om ulike fugemasser og deres bruksområder har et forbedringspotensial, sier malermester Ole-Andreas Klaveness.

Derfor har Malingskolen denne gang valgt å lage en matrise, som kan fungere som en kjapp guide inn i en kompleks produktjungel.

Rent underlag

Uansett hvilket produkt som brukes, må noen grunnforutsetninger være til stede for at resultatet skal blir godt nok:

Underlaget skal som vanlig være rent, tørt og fast. Primer brukes ved fuging av fuktig betong, porøse underlag og der overflaten må forsterkes, eller der den inneholder løse partikler. Innendørs kreves sjelden priming.

Riktig dybde

Dybden av fugen må avstemmes med bredden. Hvis fugedybden er for stor i forhold til bredden, kan fugen løsne, og hvis fugen er for tynn i forhold til bredden, kan det oppstå riss i fugen.

Fugemassen skal kun hefte i to motstående sider, og for å unngå vedheft mellom fugemassen og bunnen av fugen, brukes der en bunnfyllingslist eller en fugetape hvis det ikke er plass nok.

Fugemassen påføres med en fugepistol. Patronspissen skjæres av på skrå slik at åpningen blir mindre enn fugebredden.

– Bruk maskeringstape for å sikre at fugemassen havner på riktig sted. Tapen må fjernes før fugen er herdet. Bruk gjerne engangshansker ved fuging, da unngår du å grise til fingrene, anbefaler Ole-Andreas Klaveness.

Fugepistolen holdes i en vinkel på 60° i forhold til fugen, og fugemassen påføres med en jevn, glidende bevegelse. For å fjerne luftbobler, sikre god vedheft og gi en glatt overflate brukes glatteverktøy og fugepinne som er fuktet med vann, eventuelt ispedd en dråpe Zalo. Ved masser som ikke kan vaskes vekk med vann, kan brukes et egnet rense- og avfettingsmiddel ved glatting av fugen.

HER FØLGER EN GUIDE SOM DEKKER DE VANLIGSTE PRODUKTENE OG FUGEOPPDRAGENE.

Merknad til tabell! Her vises et utvalg produkter - innenfor hver kategori kan det finnes flere produkter som fungerer godt. Med fet skrift: Produsentens anbefalte produkt. Med normal skrift: Produkt som også kan brukes. Vedheftforsøk anbefales på myk plast. Silikon er ikke overmalbart. Ved bruk av noen masser kreves primer - sjekk med produsenten. * Normalt utføres ikke dette, grunnet risiko for oppsprekking og fuktdannelse.

Produkter til karmer dører og vinduer

UTENDØRS

SMP (MS) POLYMER: Multiseal Byggfug, Casco. Marin & Teknikk, Casco. Flügger All Seal, Silmax Byggfug 2620, Bostik. Sikaflex AT Connection. PL300, Pattex. Flex7, Relekta.

Akrylmasse: Akryl, Pattex 101 Miljøfug, Relekta (IPT Masse).

Silikon: Sanitær- og Byggsilikon, Pattex.

INNENDØRS TØRRE ROM

SMP (MS) POLYMER: Multiseal, Casco. Silmax Byggfug 2620, Bostik. Sikaflex AT Connection. PL300, Pattex. Flex7, Relekta.

Akrylmasse: Malerakryl, Casco. Flügger Wall Seal. Akrylfugemasse 820, Bostik. Malerfug, Pattex. 101 Akryl+, Relekta.

Silikon: Sanitær- og Byggsilikon, Pattex.

Sprekker, list/kledning *

UTENDØRS

SMP (MS) POLYMER: Marin & Teknikk, Casco. Silmax Byggfug 2620, Bostik. Silkaflex AT Connections (STP). PL300, Pattex. Flex 7, Relekta.

POLYURETANMASSE (STP): Sikaflex Construction+.

AKRYLMASSE: Flügger Wood Seal, Latexmasse 825, Bostik. Akryl, Pattex. 101 Miljøfug, Relekta (IPT Masse).

SILIKON: Sanitær- og Byggsilikon, Pattex.

Mellom byggelementer

UTENDØRS (I FASADE)

SMP (MS) POLYMER: Fasadefug S20, Casco. Multiseal Casco, Flügger All Seal. Silmax Byggfug 2620, Bostik. PL300, Pattex. Flex7, Relekta.

POLYURETANMASSE (STP): SikaHyflex-250 Facade (PU).

AKRYLMASSE: Akryl Bygg, Casco. Malerfug, Pattex. 101 Miljøfug, Relekta (IPT Masse).

SILIKON: Silikon Bygg & Sanitet, Bostik. Sanitær- og Byggsilikon, Pattex. Rock7, Relekta.

INNENDØRS TØRRE ROM

SMP (MS) POLYMER: Multiseal, Casco. Flügger All Seal. Silmax Byggfug 2620, Bostik. Sikaflex AT Connection PL300, Pattex. Flex7, Relekta.

AKRYLMASSE: Akryl Bygg, Casco. Akryl, Pattex. 101 Akryl+, Relekta.

SILIKON: Silikon Bygg & Sanitet, Bostik.

Mindre sprekker ved lister, gerikter, paneler, overgang tak/vegg etc.

INNENDØRS TØRRE ROM

SMP (MS) POLYMER: Sikaflex AT Connection, PL300, Pattex. Flex7, Relekta.

AKRYLMASSE: Akryl Bygg, Casco. Malerfug, Beckers. Flügger Wall Seal. Latexmasse 825, Bostik. Sikacryl-S+. Akryl, Pattex. 101 Akryl+, Relekta.

Hjørnefuger vegg

INNENDØRS VÅTROM

SMP (MS) POLYMER: Aquaseal, Casco. PL300, Pattex. Flex7, Relekta.

AKRYLMASSE: 101 Miljøfug, Relekta (IPT masse).

SILIKON: Sanitary silikon, Casco. Flügger Wet Seal Silikon. Bygg & Sanitet, Bostik. Sikasil-C. Antimugg Silikon, Pattex.

Overgang gulv/vegg mot vinyl og fliser

INNENDØRS VÅTROM

SMP (MS) POLYMER: Aquaseal, Casco. PL300, Pattex. Flex 7, Relekta.

AKRYLMASSE: Aqua Seal, Bostik. 101 Miljøfug, Relekta (IPT masse).

SILIKON: Sanitary silikon, Casco. Flügger Wet Seal. Sikasil-C. Antimugg Silikon, Pattex.

Benkeplate/servant mot benk/møbel

INNENDØRS VÅTROM

SMP (MS) POLYMER: Aquaseal, Casco. Clearseal, Casco. Tec7, Relekta.

AKRYLMASSE: 101 Miljøfug, Relekta (IPT masse).

SILIKON: Sanitary silikon, Casco. Flügger Wet Seal. Silikon Bygg & Sanitet, Bostik. Sikasil-C. Antimugg Silikon, Pattex.

Rundt innebygget badekar

INNENDØRS VÅTROM

SMP (MS) POLYMER: Aquaseal, Casco. Tec7, Relekta.

AKRYLMASSE: 101 Miljøfug, Relekta (IPT masse).

SILIKON: Sanitary silikon, Casco. Flügger Wet Seal. Silikon Bygg & Sanitet, Bostik. Sikasil-C. Glassilikon, Pattex.

Nating av gulv ute og inne

SMP (MS) POLYMER: Marin & teknikk, Casco. MSR DC Natemasse, Bostik. Tec7 Marine DC, Relekta.

POLYURETANMASSE (STP): Sikaflex-290i DC.