

# Oppmuring og overflatebehandling av murstein med lav vannopptakelse og minuttugsning

## Fasadestein med lav til moderat vannopptakelse og minuttugsning

RT 333 Rustica rød "håndbanket"  
RT 444 Rustica rød "håndbanket" med fargespill  
RT 445 Rustica rød Patina "håndbanket"  
RT 452 Rustica Gotik "håndstrøken"  
RT 453 Rustica Barok "håndstrøken"  
RT 510 Unika Blådempet bløtstrøken  
RT 514 Unika Blådempet med kull bløtstrøken  
RT 515 Unika Blådempet Rokoko "håndstrøken"  
RT 526 Unika Windsor bløtstrøken  
RT 531 Unika Colosseum bløtstrøken  
RT 534 Unika Parma bløtstrøken

Ovennevnte har en vannopptakelse i området 7-9 vekt %, og en minuttugsning omkring 1,0 kg/m<sup>2</sup>, som kan betegnes som moderat til lav.

## Fasadestein med meget lav vannopptakelse og minuttugsning

RT 150 Ultima bløtstrøken  
RT 151 Ultima bløtstrøken  
RT 152 Ultima bløtstrøken  
RT 153 Ultima bløtstrøken  
RT 154 Ultima bløtstrøken  
RT 155 Ultima bløtstrøken  
RT 156 Ultima bløtstrøken  
RT 157 Ultima bløtstrøken  
RT 159 Ultima bløtstrøken  
RT 160 Ultima bløtstrøken  
RT 520 Unika Negro med kull bløtstrøken  
RT 521 Unika Negro renfarget bløtstrøken  
RT 522 Unika Alexandria bløtstrøken  
RT 541 Unika Kensington bløtstrøken  
RT 546 Unika Attika bløtstrøken  
RT 548 Unika Hera bløtstrøken  
RT 551 Unika Limited bløtstrøken  
RT 554 Unika Limited bløtstrøken  
RT 555 Unika Limited bløtstrøken

Ovennevnte har en vannopptakelse i området 5-7 vekt %, og en minuttugsning omkring 0,5 - 1,0 kg/m<sup>2</sup>, som kan betegnes som meget lav.

## Mørtelvalg

Kontakt mørtelleverandør med ovenstående data, for valg av den rette mørtel til disse steintyper.

## Vinterbyggeri

Vinterperioden betegnes som tiden fra 1. november til 31. mars.

Reglene er gjeldende for såvel private som offentlige byggerier.

Detaljer i bekjentgjørelsen kan ses i Erhvervs- og Byggestyrelsens bekjentgjørelse pr. 18. mai 2011.

Uanset årstiden er det viktig å dekke til nyoppført murverk for å sikre mot fukt og frostskafer.

Foranstaltningene er beskrevet i "TEGL 37, utførelse av blankt murverk".

## Overflatebehandling med tynne mørtellag

På grunn av Unika-klinkernes harde overflate bør det benyttes en mørtel, som ikke er svakere en KC 35/65/650 med kornstørrelse 0 - 1 mm.

Selve arbeidet skal utføres som angitt i Murerhåndboken, og det er som ved alle andre mursteintyper viktig å sikre, at fugene er helt fylt og komprimert og ikke bare glattet.

Utvendig overflatebehandling bør først påbegynnes 4 - 6 måneder etter oppmuringen, og under ingen omstendigheter, før fugene er herdet minst 15 mm inn fra fasadesiden.