



## ARU-3 Tyndpudsemørtel

### Produktbeskrivelse:

ARU-3 Tyndpudsemørtel er en grå tørmørtel, der består af portlandcement, plastificerende additiv, hydratkalk, kalkfiller og 0 -1 m m ovntørret sand. Mørtlen skal kun tilsættes vand før brug. Produktet er fremstillet på basis af chromatneutraliseret cement. Indholdet af vandopløseligt chromat er mindre end svarende til 2 mg pr. kg tør cement.

### Anvendelse:

ARU-3 Tyndpudsemørtel anvendes som slutpuds ved en traditionel pudslagsopbygning og som pudsemørtel ved sækkeskuring, vandskuring, berapning og filtsning. Hvis mørtlen benyttes alene (uden underliggende puds) bør konstruktionen ikke være hårdere belastet end moderat miljøklasse. Holdbarheden er længst i passiv miljøklasse. ARU-3 Tyndpudsemørtel anvendes såvel indendørs som udendørs.

### Forbrug:

ca. 1,3 kg/m<sup>2</sup> pr. mm

### Blanding:

Mørtlen kræver effektiv blanding. Tilsæt vand til mørtelpulveret og bland i min. 5 minutter i lukket tvangsblander. Mørtlen må ikke genoprøres med ekstra vand. Ved mindre portioner kan der blandes med piskeris.

### Udførelse:

Anvend mørtlen på tørre, sunde, rene mineralske underlag, fri for salte. Forvand for at regulere sugsevnen og sikre optimal vedhæftning.

På nyt murværk af teglsten skal blødstøgne sten benyttes. Udfør arbejdet som normalt for blank mur med trykkede, fyldte fuger. Før anvendelse skal murværket være fuldt hærdet og udtørret, og der må ikke være udblomstringer eller udfældninger.

På gammelt murværk kan det være nødvendigt først at lavtrykssandblæse. Dette skal ske forsigtigt med så lidt vand som muligt, og efterfølgende skal murværket udtørre.

På eksisterende puds (ved udkast og grovpuds) kastes mørtlen på med pudseske eller trækkes på med stål- eller trækræt. Vælg metode ud fra underlagets beskaffenhed, vejrligets påvirkninger, krav til ønsket udseende m.v.

# Teknisk datablad

## Tekniske data:

| Kriterium                                  | Værdi/enhed                     |
|--------------------------------------------|---------------------------------|
| Mørtelgruppe                               | P III jvf. DIN 18550 (EN 998-1) |
| Lagtykkelse – filtsning                    | Maks. 1-1,5 mm                  |
| Lagtykkelse – fuger                        | Maks. dybde 3 mm                |
| Lagtykkelse – maksimalt                    | 5 mm                            |
| Forbrug                                    | 1,3 kg/m <sup>2</sup> /mm.      |
| Åbningstid                                 | 60 min (ved 20 °C)              |
| Varmeledningsevne ( $\lambda$ 10, dry,mat) | ca. 0,61 W/mK                   |
| Vandtilsætning                             | 5,0 L pr. sæk                   |
| Holdbarhed                                 | Moderat                         |
| Brandklasse                                | Euroklasse A1                   |

## Emballage:

I papirsække à 25 kg

## OBS:

Frisk påført mørtel skal beskyttes mod regn, frost, direkte sol og hård vind. Høj fugtighed og lave temperaturer kan forlænge tørretiden. Mørtlen må ikke anvendes ved temperaturer under + 5 °C. Vær opmærksom på meldinger om nattefrost. Generelt anbefales det, at mørtlen påføres i en periode med godt vejr. Udsættes mørtlen tidligt i tørreprocessen for dårlige vejrforhold, kan det give farveforskelle og pletter i overfladen.

Mørtlen skal være helt tør før eventuel overmaling. For at undgå farvevariationer anbefales det, at man køber al den nødvendige maling på én gang, så det leveres fra samme batch.

## Råd om sikkerhed:

ARU-3 Tyndpudsemørtel indeholder cement og reagerer alkalisk mod fugt. Forholdsregler: Lokalirriterende, irriterer huden, risiko for øjenskade. Opbevares uden for børns rækkevidde. Undgå indånding af støv og hudkontakt.

I tilfælde af at produktet kommer i kontakt med øjnene, skyl dem da straks og kontakt eventuelt en læge. Brug egnede handsker og beskyttelsesbriller. Ved indtagelse kontakt straks en læge.

## Bortskaffelse:

Emballagen skal være tømt for indhold, før den kasseres på genbrugsstationen. Bortskaffes selve produktet, klassificeres det som byggeaffald.

## Kvalitetskontrol:

Alle vores produkter udvikles og overvåges løbende. Den ovennævnte rådgivning om produktet er tiltænkt som vejledning og er baseret på vores erfaringer og udviklingsarbejde af produktet. SCHWEPA kan ikke holdes til ansvar for udført arbejde med afvigelser fra ovennævnte vejledning, herunder forkert opbevaring og brug af produktet. Før arbejdets påbegyndelse skal underlaget altid vurderes af en fagmand, så der sikres rette temperatur og hæfteevne på underlaget. De gældende standarder, godkendelser og retningslinjer for arbejdet skal altid overholdes. C m.m. kan altid kontaktes i forbindelse med tekniske spørgsmål.