

Weber.star 220 AquaBalance

- Finpuds med Jura kalkstenskorn
- Mineralsk - biocidfri - ædelpuds med rustik korn-mod-korn struktur
- EPD

Anvendelsesområde:

- Sludpuds på **weber** facadeisoleringssystemer.
- Sludpuds på mineralske puds løsninger
- Inden- og udendørs

Produktegenskaber

- Fri for biocider og konserveringsmidler
- Overfladeaktiv - hydrofil - for en optimal fugtbalance
- Kan hurtigt færdigbehandles



Anvendelsesområde:

Weber.star 220 AquaBalance finpuds Jura er en sludpuds til anvendelse indendørs og udendørs. Samt slutbehandling til **weber** Serpomin, Serpotharm og Therm Basis facadeisoleringsløsninger.

Produktbeskrivelse:

Weber.star 220 AquaBalance er en fabriksfremstillet, mineralsk tørmørtel iht. DIN EN 998-1.



Sammensætning:

Hvid cement, hvid kalkhydrat, sorterede mineralske tilslagsmaterialer tilsætningsstoffer til forbedring af bearbejdelse og vedhæftning på pudsunderlag, kalk-, cement- og lysægte pigmenter, og vandafvisende midler.

Produktegenskaber:

- Fri for biocider og konserveringsmidler
- Overfladeaktiv - hydrofil - for en optimal fugtbalance
- Kan hurtigt færdiggøres
- Til vægge og lofter.
- Livlig, dekorativ og rustik korn-mod-korn struktur
- Skaber et sundt indeklima pga. den optimale vanddampgennemtrængelighed
- Giver en god beskyttelse mod slagregn i belastningsklasse III iht. DIN 4108
- Til manuel eller maskinel påføring

Tekniske værdier:

- Trykstyrke: $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
- Vandabsorptionskoefficient w (DIN 18550): $< 0,5 \text{ kg/m}^2\text{-vh}$
- Koefficient for vanddampgennemtrængelighed μ (DIN EN 998-1): ≤ 20
- Vanddampdiffusionsækvivalent luftlagstykkelse sd (DIN EN ISO 7738-2): $< 0,1 \text{ m}$
- Kategori for kapillær vandabsorption (DIN EN 998-1): W_1
- Maksimal vandabsorption: 650 g/m^2
- Udtørring ved 20°C , 65% rel. luftfugtighed efter 18 timer: 450 g/m^2
- Kategori for trykstyrken (DIN EN 998-1): **CS II**
- Mørtelgruppe (DIN 18550): **P II**
- Brandklasse (EN 13501-1): **A1**

Weber.star 220 AquaBalance er underlagt løbende kvalitetskontrol ved ekstern og intern kontrol i overensstemmelse med DIN EN 998-1.

De friske pudsoverflader skal beskyttes mod direkte sollys, kraftig vind og fugtpåvirkning. I stærkt sollys, ved vind og trækgener, regnvejr og ved udsigt til regn, skal der etableres en passende afskærmning og inddækning. Nypudsede overflader skal beskyttes mod regn/fugt til komplet hærdning er opnået.

Tilstødende komponenter skal adskilles fra pudssystemet.

På grund af naturlige udsving i råmaterialernes egenskaber og betingelser for tørring i adamt følgerne af forarbejdning og struktur kan farven på pudsen afvige. Dette er dog ikke grundlag for forringet kvalitet eller berettiget materialerekklamation. Farveafvigelser bør udjævnnes med Y221 AC + UD4YA + AE-CE weber.ton 411 AquaBalance. 5C0H3 + Cn1UcY + C1-3C + C1/2 Å ÖcAE Cc-CAEY1/2 + CÜ

Konstant øget fugtighed samt vedhængende snævs, fx i stænkandsområder, ved forkert dræning og ved beplantning i umiddelbar nærhed af facaden, kan fremme alge- og svampeangreb.

- Underlaget skal være bæredygtigt, tørt og fri for støv og vedhæftningsreducerende stoffer.
- Underpudsen skal være trukket jævnt ud.
- Underpudsen primes med universalprimer: weber.prim 403, ca. 24 timer før slutpudsen udføres.
- Underpudsen skal være tilpas hærdet inden påføring.
- På underlag som gipsplader og lignende skal primes med universalprimer: weber.prim 403, ca. 24 timer før slutpudsen udføres.

Under forarbejdning og udtørring må luftens, de anvendte materialers og underlagets temperatur ikke falde til under +5° C.

Mørtlen må ikke blandes med andre byggematerialer eller tilsætningsstoffer.

Maskinelt: Mørtlen kan forarbejdes med alle gængse sprøjtepudsmaskiner.

Manuelt: Bland indholdet af en pose grundigt med den angivne mængde vand (ca. 6,7 L / 25kg), så der opstår en homogen og passende konsistens til pudsarbejdet.

Påfør mørtlen på underlaget, og træk den af i kornets tykkelse (ca. 1,5mm) med et stål/glittebræt.

Det påførte materiale arbejdes sammen med et hårdt plastglittebræt. For at undgå farveforskelle og aflejringer af puds må der ikke arbejdes med forskellige værktøjer. Der skal arbejdes vådt-i-vådt, og pudsede flader må ikke længere bearbejdes.

For at undgå pudseskel kan ses, skal der arbejdes på alle stilladslag samtidig.

Forbrug/rækkeevne:

1,5 mm kornstørrelse: ca. 2,3 kg/m² (ca. 10,9 m² / 25 kg)

Praktisk information:

Emballage: Papirspose

Enhed: 25 kg

Antal / palle: 42 sække

Produktdetaljer:

Kornstørrelse: 1,5mm

Standardhvid: Diamant 0010

Farvenuance: Kan tones efter aftale iht. Weber Tysklands farvekort. Leveringstid må påregnes.

Vandbehov: ca. 6,7 l / 25 kg

Opbevaring: Materialet opbevares tørt og beskyttet mod fugt, i op til 12 måneder fra produktionsdato.

Information og vejledning:

Informationen og anbefalinger i dette produktdatablad er lavet på baggrund af omfattende tests. Der er dog så mange kombinationsmuligheder at det ikke har været muligt at teste alle, hvorfor køber og brugeren af dette produkt er ansvarlig for at lave deres egne test, for at fastslå egnetheden af produktet til det valgte formål.

Genbrug: Papirssække tømmes helt og frasorteres som småt brændbar. Hærdet eller overskydende materiale deponeres som betonaffald på genbrugsstationen.

Sikkerhed:

Før anvendelse, læs altid dette datablad, teksten på emballagen, og sikkerhedsdatabladet på hjemmesiden. Brug altid nødvendige personlige værnemidler.

Kundeservice:

For teknisk support kontaktes Weber Rådgivningscenter på telefon 24 24 00 00.