

## weberstar 244

maxit IP color plus R



- **Minerale pleister**
- **weberstar 244** is een minerale structuurpleister met geribte/ boomschorsstructuur op basis van kalkhydraat, wit cement en gegradeerde gedroogde vulstoffen volgens DIN 18558.

Minerale pleister weberstar 244 is een minerale structuurpleister met geribte/ boomschorsstructuur op basis van kalkhydraat, wit cement en gegradeerde gedroogde vulstoffen volgens DIN 18558.

### Toepassing

**weberstar 244** is geschikt voor de vervaardiging van minerale structuurpleisterwerk voor binnen en buiten.

### Leveringsvorm

zak van 30 kg.

### Product eigenschappen

- EN 998-1 DIN 18550
- Categorie CS II (2,5 N/mm<sup>2</sup>) P Ic
- Brandklasse A1 (niet brandbaar)

### Kleur

Standaard wit. Diverse kleuren op aanvraag.

### Gereedschap

troffel, spaan

### Verbruik

Korrel	Verbruik
3,0mm	Ca. 4,5kg/m <sup>2</sup>

**\*Gemiddeld verbruik. Het effectieve verbruik is afhankelijk van de ondergrond, de reële situatie op het werk en de uitvoering.**

### Dosering

ca. 7,5 liter water per zak van 30 kg.

### Gebruiksaanwijzing

#### **Vorbereitung**

**weberstar 244** kan worden aangebracht op raaplagen van Weber basispleisters of op het Weber gevelisolatiesysteem. De ondergronden dienen droog, zuiver, ontstof en stabiel te zijn.

We adviseren u de ondergrond voor te strijken met **weberprim 403**.

## weberstar 244

maxit IP color plus R

### Aanmaken

Waterhoeveelheid: voor 1 kg mortel 0,25 - 0,29 liter water.

**weberstar 244** kan zowel machinaal als handmatig worden verwerkt.

Bij het machinaal verwerken met een spuitmachine moet de waterdosering zodanig worden ingesteld dat de juiste mortelconsistentie verkregen wordt. Voor de juiste afstellingen van de spuitmachine kunt u contact opnemen met de leverancier. Bij het handmatig verwerken wordt **weberstar 244** gemengd met de mixer gedurende  $\pm 3$  minuten door toevoeging van 7,5 à 8,5 liter zuiver water per zak van 30kg tot een homogene, klontervrije specie.

### Verwerken

**weberstar 244** wordt handmatig of machinaal aangebracht op een raaplaag van **Weber** basispleister of op het **Weber** gevelisolatie systeem. **weberstar 244** wordt op korrel dikte opgezet en na enig aantrekken in structuur geschuurd d.m.v. een RVS spaan.

### Aanvullende informatie

Het gebruikte gereedschap kan met water worden gereinigd. Verhard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

## Technische informatie

### Grondstoffen

- Bindmiddel cement CEM I (EN 197-1)
- kalk (EN 459-1)
- Toeslagmaterialen harde dichte toeslagmaterialen
- Toevoegingen geen
- Hulpstoffen additieven die de verwerking en eigenschappen van de pleister verbeteren

### Eigenschappen mortelspecie

- Waterbehoefte 27,0% (m/m)
- Verwerkingstijd 2 uur

### Eigenschappen verharde mortel

- Druksterkte: 1,5 N/mm<sup>2</sup> (EN 13892- 2)
- Hechtsterkte: 0,08 N/mm<sup>2</sup>
- Waterdampdoorlatendheid: 10  $\mu$
- Warmtegeleidbaarheid: 0,83 W/mK
- Wateropname WI

### Speciale eigenschappen

- Laagdikte afhankelijk van de korrel.
- Binnen toepassing: ja
- Buiten toepassing: ja

## Houdbaarheid

12 maanden na productiedatum, indien droog opgeslagen in de originele verpakking.

## Let op

- Tijdens en na het aanbrengen van de pleister mag de omgevingstemperatuur en de temperatuur van de ondergrond niet lager zijn dan 5°C en niet hoger zijn dan 30°C. De pleister niet aanbrengen op bevroren of ontdooiende ondergronden, of bij risico op vorst binnen de 24 uur. De aangebrachte pleister beschermen tegen zon, wind en slagregen.
- **weberstar 244** mag niet met andere producten worden gemengd. Kleuren kunnen afwijken van de kleurenwijzer of kleurmonsters als gevolg van natuurlijke deviaties in grondstoffen, de structuur van de pleister, verwerking en droging. Kleurgaranties kunnen daarom niet worden gegeven. Wij adviseren u het project met een en dezelfde partij **weberstar 244** af te werken.