

# Oxal RF

Mortar pentru umplerea rosturilor in cazul consolidarii zidariilor din piatra naturala

## Proprietatile produsului

- Deschis difuziei vaporilor de apa
- Rezistenta ridicata la sulfati
- Fara cloruri
- Aderenta foarte buna pe marginile pietrei naturale
- Rezistenta la inghet dupa intarire
- Mortar clasa M 10

## Aria de aplicare

- Refacerea rosturilor zidariilor din piatra naturala, caramida sau clinchet
- Recomandat pentru zidarii cu nivel ridicat de sulfati ( zidarii cu continut de gips)
- Aplicare mecanizata sau manuala

## Mod de aplicare

### Pregatirea substratului

Rezistenta la intindere a substratului este esentiala. Datorita acestei cerinte , mortarul vechi, macinat si alte particule desprinse trebuie indepartate. Marginile si flancurile pietrelor trebuie curatate si preumezite. A se observa temperatura zidariei. Posibilele impuritati trebuie indepartate prin spalare sau sablare.

### Amestecarea

Oxal RF este dispersat in apa curata si amestecat timp de 3 minute. Fiecare ambalaj ce contine 40 kg necesita 6.6 l de apa. Astfel se obtine o cantitate de mortar de 22 l. A se amesteca doar ambalaje intregi!

### Aplicarea

Refacerea rosturilor cu Oxal RF se realizeaza in doua feluri: manual sau prin prayere. Prin prayere , mortarul este introdus in rost cu o pompa cu spirala sau pistol conectat la un compresor cu aer.

### Informatii generale

Zonele aplicate trebuie protejate impotriva dezhidratarii prea rapide. Nu este permisa reamestecare amortarului intarit cu apa sau cu mortar proaspat. Diferenta de temperatura a materialului si ambientului influenteaza procesul de intarire.



## Date tehnice pentru Oxal RF

Caracteristica	Unitatea	Valoarea	Indicatii
Dimensiunea granulei	Mm	0 – 1.2	
Raport de amestec	kg : l	40 : 6.6	Oxal RF : apa
Rezistenta la compresiune	N/mm <sup>2</sup>	Aprox. 10	
Conditii de aplicare	°C	≥+5	Temperatura aer si substrat
Cantitate de mortar proaspat	L	22	40 kg pulbere

## Caracteristicile produsului Oxal RF

Materiale de baza	Piatra de var cu ciment cu rezistenta ridicata la sulfati si agregate sicate
Depozitare	Se pot depozita in ambalajul original nedesfacut aprox. 12 luni. A se proteja impotriva inghetului si temperaturi ridicate
Livrare	Ambalaje de 40 kg
Reciclarea ambalajelor	Ambalajele trebuie golite complet !

Nota: Informatiile de pe aceasta fisa tehnica se bazeaza pe experienta noastra si sunt corecte conform cunostintelor noastre. Cu toate acestea informatiile nu sunt restrictive. Trebuie ajustate structurilor individuale, scopului aplicarii si conditiilor locale. Datele oferite de noi sunt conform normelor ingineresti, de care s-a tinut cont in timpul aplicarii. Din acest motiv suntem raspunzatori pentru corectitudinea datelor in cadrul termenilor si conditiilor de vanzare-livrare-si-service. Recomandarile date de angajatii nostri, care difera de informatiile din fisele noastre de date sunt impuse doar daca sunt date in forma scrisa. Normele ingineresti acceptate trebuie respectate permanent.

Editia 11/13. Acestei fise tehnice i s-au adus unele modificari. Editiile mai vechi sunt nevalabile si nu mai pot fi folosite in continuare. Daca se emite o noua editie, revizuita tehnic, aceasta editie nu va mai fi valabila.