

## Tencuiala decorativa cu rasina siliconica K/R

Tencuiala decorativa siliconica hidrofoba premium



Tencuială de rășină siliconică hidrofobă capilară conform DIN EN 15824 cu protecție împotriva mucegaiului, algelor și a atacului fungic. Foarte permeabil la CO<sub>2</sub> și vapori de apă, foarte hidrofug, potrivit pentru substraturi minerale și organice. Fără formare de film și microporos. Rezistent la alcali și nesaponificabil.

### Descriere

### Caracteristici

Permeabilitatea vaporilor de apă ridicată, rezistent la apă, cu caracteristici pentru protecția împotriva mucegaiurilor, fungilor, algelor.

### Aplicare

A se folosi ca strat final peste substraturile:

Ciment, var, tencuieli pe baza de ciment-var din categoria CSII, CS III și CS IV (în prealabil MG P II și P III) pentru renovarea tencuielilor fatadelor peste straturile minerale de întărire sau driscuite. Peste sistemele de izolare termică după aplicarea straturilor suport.

Toate substraturile trebuie să fie uscate, portante, curățate și fără reziduri care să împiedice aderența materialului.

### Consum

K1.5	aprox. 2.7 kg/m <sup>2</sup>	R1.5	aprox. 2.5 kg/m <sup>2</sup>
K2	aprox. 3.0 kg/m <sup>2</sup>	R2	aprox. 3.0 kg/m <sup>2</sup>
K3	aprox. 3.8 kg/m <sup>2</sup>	R3	aprox. 3.8 kg/m <sup>2</sup>

### Date tehnice

Clasificare	Tencuieli exterioare conform EN 15824 cu lianți organici
Densitate	aprox. 1.8 kg/m <sup>2</sup>
Aderență	>= 0.3 MP conform EN 1542
Perm. la vapori de apă S <sub>d</sub>	Class V <sub>1</sub> (high) conform EN ISO 7783-2
Absorbția apei	Class W <sub>3</sub> (low) conform EN 1062-3

<b>CE</b>	
HUMA FARBEN GmbH D-73563 Mögglingen	
11	
DIN EN 15824 Plaster with organic binders for outdoor use	
Water vapour permeability	V1 high
Water absorption	W3 low
Adhesive strength	>= 0.3 N/mm <sup>2</sup>
Durability (frost resistance)	KLF
Thermal conductivity λ10dry,mat	KLF
Reaction to fire	B-s1, d0
Product	Silicone Facade Plaster

### Prelucrare

Materialul poate fi prelucrat după o amestecare cu viteză joasă cu un malaxor. Dacă este necesar, puteți să ajustați consistența materialului cu puțină apă. Se aplică cu o gletieră din oțel inoxidabil sau cu pompa până la grosimea bobului și finisat cu o gletieră din plastic. Finisajele aspre pot fi obținute folosind și driscuind cu bucăți de lemn sau polistiren.

Curățați sculele după terminarea lucrărilor cu apă. Pentru a evita acumularea și defectele structurale ale tencuielilor, lucrați cât mai rapid și pe ud și folosiți cât o mână de lucru mai mare pentru suprafețe mari. Folosiți numai materiale cu același număr de lot pe suprafețe continue sau mixate materialele cu numere de lot diferite înainte. Acoperiți cu atenție suprafețele adiacente. Spălați imediat stropii cu multă apă. Nu folosiți materialul când temperatura clădirii sau de afară este sub +5°C, precum și pe suprafețe sub lumina directă a soarelui sau când se așteaptă temperaturi de îngheț pe timpul nopții.

## Tencuiala decorativa cu rasina siliconica K/R

Highly breathable low-tension decorative plaster

### Trebuie acordata o atentie amanuntita:

VOB, partea C, DIN 18363, secțiunile 2 și 3, precum și buletinele BFS pentru zonele de lucru relevante.

### WE special setting:

Uscarea rapida a suprafetelor duce la rezistenta imediata impotriva ploilor. Substraturile alcaline previn procesul de uscare accelerata si poate duce la deviatii de nuante. Uscarea e un proces fizic si mai mult de atat depinde de temperatura, umiditate si miscarile aerului. Umiditatea relativa nu trebuie sa depaseasca 95 %. Cea mai mica temperatura a aerului sau corpului cladirii este +1°C. Este recomandata a se lua masure de protectie (impotriva intemperiiilor) pe fatada ca sa nu fiti surprinsi de daunele ulterioare.



<b>Suprafata de acoperire</b>	De regulă, nu este necesară o acoperire suplimentară. Dacă este necesar, un strat de vopsea de fațadă poate fi aplicat după ce tencuiala s-a uscat.
<b>Forma de livrare</b>	25 kg galeata (24 galeți/palet)
<b>Depozitare</b>	A se păstra bine închis, într-un loc racoros și fără îngheț.
<b>Referinta</b>	Protejați-va ochii și pielea. Giscode: M-SF01
<b>Serviciu de consultanta</b>	Informațiile furnizate în această foaie de date sunt numai instrucțiuni generale. Dacă apar întrebări tehnice într-o anumită aplicație, vă rugăm să contactați biroul nostru de vânzări.
<b>Optica</b>	Tencuială de grâu (K) sau structură canelată (R)
<b>Culoare</b>	Alb sau nuanțat cu pigmenti anorganici

### Optiuni



**AF** – Additional equipment against algae and fungal attack  
(Echipament additional impotriva atacurilor fungice si ale algelor)



**WE** – Early rain resistance for temperatures from +1°C to 10°C

Toate informațiile din această publicație se bazează pe experiență, teste și încercări. O garanție pentru validitatea generală a datelor și declarațiilor individuale sunt excluse cu privire la diferite condiții de prelucrare și șantier. Trebuie respectate regulile tehnice general recunoscute și tehnice de construcții, precum și standardele de aplicare și instrucțiunile trebuie observate. Edițiile anterioare nu sunt valide cu publicarea acestei publicații. Ne rezervăm dreptul de a face modificări în sfera de aplicare a dezvoltărilor ulterioare ale produselor și aplicațiilor.

Vă rugăm să consultați paginile noastre de internet pentru cele mai recente informații. Pentru toate tranzacțiile comerciale, termenii și condițiile noastre actuale de vânzare și livrare.