



## **OSMODRY DS (A+B)<sup>®</sup>**

### **Adesivo impermeabilizzante cementizio di tipo osmotico, bicomponente**

#### **DESCRIZIONE**

Adesivo cementizio bicomponente per interni ed esterni, a base di leganti idraulici, resine modificanti e flessibilizzanti, aggregati silicei selezionati, per la preparazione di miscele adesive, spatolabili ad elevata capacità di deformazione ed impermeabilità. Ideale per l'incollaggio di rivestimenti anche a basso assorbimento, su superfici cementizie a bassa porosità (ad esempio rivestimenti di interni di piscine).

#### **CAMPI DI APPLICAZIONE**

Incollaggi di mattonelle e piastrelle anche a basso assorbimento, rivestimenti impermeabilizzanti ed antiumidità, di strutture e murature esposte o sottoquota. Incollaggio di mattonelline vetrose per piscine. Incollaggio di piastrelle su rivestimenti osmotici tipo OSMODRY FLEX o OSMODRY D su terrazze e balconi.

#### **CARATTERISTICHE ESSENZIALI**

Conservabilità	12 mesi
Diametro massimo aggregato	0.4 mm
Pot life	50 min resistente ai raggi UV
Spessore massimo consigliato	5 mm
Spessore minimo consigliato	2.5 mm
Temperatura di applicazione	+5 /+35 °C
Esente da solventi	
Non infiammabile	

#### **CARATTERISTICHE TECNICHE**

Assorbimento capillare (UNI EN 1015-18)	0.08 kg·h <sup>0.5</sup> /m <sup>2</sup>
Indurimento completo (a 20°C)	80 - 90 min
Legame di aderenza (UNI EN 1542)	2.8 N/mm <sup>2</sup>
Massa volumica (UNI EN 1015-6)	2.050 N/mm <sup>2</sup>
Rapporto di miscela dei componenti A : B	4.8 : 1
Resistenza a compressione (UNI EN 1015-11)	40 N/mm <sup>2</sup>
Conservabilità	Illimitata
Temperatura di applicazione	-30/+90 °C
Consumi	8 pz. /m
Imballaggi	sfuso 1 pz.
Applicazione	Applicazione manuale - spatola - spatola dentata

#### **SUPPORTI CONSENTITI**

Intonaci, calcestruzzo, mattoni, tufo, murature miste, murature in pietra.



**MODALITÀ DI  
IMPIEGO**

Mescolare il componente in polvere (componente A) con la soluzione idratante (componente B) con un trapano a basso numero di giri, versando progressivamente la polvere nel liquido, continuare la miscelazione sino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. A miscelazione completata attendere alcuni minuti e rimescolare nuovamente prima di procedere all'applicazione.

**PREPARAZIONE DEL  
SUPPORTO**

Le superfici di applicazione dovranno risultare pulite, prive di imbrattamenti, parti friabili e incoerenti, polvere ecc., convenientemente saturate con acqua fino a raggiungere la condizione di "sature a superficie asciutta".

**STOCCAGGIO**

Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole.

**Note legali**

*I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diffonibilità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società SEICO COMPOSITI srl. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.*