

## RASANTE DDS + B60

### Scheda tecnica e Ambientale

**NOME:**

**GRUPPO:**

**IMPIEGO:**

**CARATTERISTICHE:**

**ESSICCAMENTO:**

**CARATTERISTICHE E RESISTENZA:**

**CARATTERISTICHE E RESISTENZA:**

**PRESTAZIONI AMBIENTALI:**

**RASANTE DDS + B60**

rivestimento bi-componente per interni

da usare come barriera antiumidità su pavimenti con umidità superficiale o di risalita fino al 15%

**peso specifico:** 1.750 ± 30 gr/LT a 20°C (ISO 2811-1)

**viscosità:** = = =

**resa:** 1 m<sup>2</sup>/ Kg una mano in base al tipo di supporto (può variare in base alla ruvidità, porosità, assorbimento del supporto ed al metodo di applicazione)

**effetto estetico:** = = =

**colori:** bianco

**confezioni:** KIT da Kg. 1,5 - Kg. 4,0

**in superficie:** 8 - 10 ore a 20°C

**sovraverniciatura:** 18 - 24 ore a 20°C

**in profondità:** 28 ore a 20°C

Rasante con potere riempitivo ed eccezionale resistenza all'acqua.

Se l'umidità di risalita è superiore al 15% misurata con adeguati strumenti (igrometro idoneo), si sconsiglia l'applicazione del Rasante DDS e degli altri prodotti della linea VALPAIN E-VOLUTION e VALPAIN I-BETON.

PRESTAZIONE	NORMA	VALORE	MARCHIO
ADERENZA PER TRAZIONE DIRETTA SU PIASTRELLA in CERAMICA	UNI EN 1542	≥ 5,9 N/mm <sup>2</sup>	UNI EN 1542 ↓ ADHESION
ADERENZA PER TRAZIONE DIRETTA SU CEMENTO	UNI EN 1542	≥ 5,4 N/mm <sup>2</sup>	UNI EN 1542 ↓ ADHESION
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	EN ISO 7783	S <sub>d</sub> =2,06 m μ=2062 FRENO AL VAPORE	UNI EN ISO 7783 ↑ VAPOR BARRIER
RESISTENZA ALLA PRESSIONE IDROSTATICA DIRETTA E INVERSA	UNI 8298-8	>150 KPa (>15 m di H <sub>2</sub> O)	UNI 8298-8 ↑ HYDROSTATIC

PRESTAZIONE	NORMA	VALORE	MARCHIO
ASSENZA DI SOSTANZE DANNOSE	-	FREE	IPA APEO FORMALDEIDE AMMONIACA FREE

**PRESTAZIONI  
AMBIENTALI:**

PRESTAZIONE	NORMA	VALORE	MARCHIO
TASSO DI EMISSIONE DI FORMALDEIDE, X	JIS A 1902-3	X<0.005mg/m2h F*****	
VOC sul prodotto pronto all'uso	Direttiva 2004-42-CE	max 73 g/L (Limite UE 500 g/L) Cat. A/j	

**PREPARAZIONE  
SUPPORTO:**

Smerigliare e livellare le piastrelle in ceramica o similari (no Grès porcellanato), ed eventuali rilievi su supporti in cemento. Lavare bene con detergenti idonei eliminando polvere, grassi, saponi, pitture deboli e tutto ciò che può creare distacco.

**Applicazione a parete:** nelle applicazioni a parete, valutare bene la consistenza del substrato evitando di iniziare il lavoro su supporti incoerenti e poco compatti come ad esempio intonaci sfarinanti e non coesi o su pitture mal ancorate. Per applicazioni su cartongesso, è importante che questo sia di ottima qualità, nuovo o pari al nuovo. Per un miglior ancoraggio applicare una mano di TOP COAT AR60 Lucido a pennello o con rullo di lana. Il TOP COAT AR60 Lucido va catalizzato con CT80 ed in questo caso diluito 1:2 con acqua mescolando il tutto molto bene.

**Applicazione a pavimento:** nelle applicazioni a pavimento, evitare i ristagni di acqua sulle superfici da decorare con il sistema Valpaint I-BETON e Valpaint E-VOLUTION, aggiustando precedentemente le pendenze se non sono adeguate al deflusso dell'acqua. Livellare la superficie con Rasante DDS o con Stucco SB30, con la possibilità di realizzare diversi strati di prodotto fino allo spessore desiderato. In più i giunti di costruzione, di isolamento o di contrazione presenti sulla superficie da decorare devono essere lasciati liberi per assecondare eventuali deformazioni. Quindi non riempire o unire gli stessi per nessun motivo. Se la polvere o altri trattamenti del supporto hanno causato la chiusura dei giunti, questi vanno riaperti con mezzi idonei.

Se la decorazione viene fatta sia a pavimento che a parete è necessario utilizzare il Sigillante SG15 nei punti di raccordo tra parete e pavimento lasciando uno spessore di alcuni millimetri e realizzando una "sguscia di raccordo" per tutto il perimetro della pavimentazione da trattare.

**Applicazione su angoli e spigoli:** prima di iniziare il lavoro, valutare lo stato di conservazione degli spigoli vivi e degli angoli; se lo spigolo non è perfettamente liscio e ben consolidato, ma si presenta sfaldato o fragile, va ripristinato con il RASANTE DDS, da applicare con Frattone Inox PV 43 o con gli specifici Frattone ovvero il Frattone Inox sagomato per angoli interni PV 123 ed il Frattone Inox sagomato per angoli esterni PV 124.

**catalisi:** da catalizzare con B60

**sistema:** frattone

**numero di strati:** 1

**PREPARAZIONE  
PRODOTTO:  
APPLICAZIONE:**

## SC 00269

### CICLO APPLICATIVO:

Su superfici con umidità superficiale e/o di risalita fino al 15% occorre usare, come barriera anti-umidità, il Rasante DDS bi-componente che va catalizzato con B60, mescolandolo molto bene con una spatola o con uno strumento meccanico. Il Rasante DDS va applicato entro 40 - 50 minuti con il Frattone Inox PV 43 su supporto pulito, sgrassato e ben asciugato (ad esempio con un riscaldatore industriale) per consentire al prodotto di ancorare perfettamente. In questo modo si evitano eventuali distacchi dovuti all'umidità. Dopo 24 ore a 20°C, se le fughe non sono completamente livellate o in presenza di buchi, stuccare con lo Stucco SL20 oppure con lo Stucco SB30 bicomponente, prima di applicare il Meteore 12 o il Meteore 14.

**Temperatura per applicazione:** superiore a +15°C e inferiore a +30°C. Evitare l'applicazione di Rasante DDS in presenza di umidità (giornate piovose o con nebbia, con umidità dell'aria superiore al 75%)

**Conservazione:** in latta ben chiusa, anche dopo l'uso, a temperatura superiore a +10°C e inferiore a +30°C.

**Stabilità:** 1 anno circa in confezioni ben sigillate e mai aperte.

**NOTE:** Mescolare molto bene prima dell'uso. Lavare gli attrezzi subito dopo l'uso con alcol etilico.

**Scheda n° SC 00269 emessa dal Responsabile Controllo Qualità:**

**Edizione n° 4**

**Novembre 2020**