

SIGILLANTE SG15

Scheda tecnica

NOME:

SIGILLANTE SG15

GRUPPO:

Sigillante multiuso inodore, con eccellente adesione ed elasticità. Asciuga rapidamente.

IMPIEGO:

da utilizzare in abbinamento al sistema VALPAIN E-EVOLUTION o VALPAIN E-EVOLUTION PLUS, VALPAIN I-BETON o VALPAIN I-BETON PLUS, per il trattamento dei box doccia e nei punti critici dove è necessario creare un giunto di connessione elastico ed impermeabile.

CARATTERISTICHE:

peso specifico: 1.510 ± 30 gr/LT a 20°C

viscosità: 100000 - 150000 cps

resa: a consumo

colori: bianco

confezioni: ML 125

ESSICCAMENTO:

in superficie: 50 minuti

sovraverniciatura: 2 ore a 20°C

in profondità: 1 giorno (circa 2 mm di spessore)

CARATTERISTICHE E





RESISTENZA:

Altamente elastico (fino a 350%) e tixotropico, facilmente modellabile, adattabile anche ai punti più difficili. Resiste alle muffe, è ideale negli ambienti umidi.

Ottima adesione senza primer su tutti i materiali da costruzione tradizionali, anche su superfici umide. Non ritira.

PRESTAZIONE	NORMA	VALORE	MARCHIO
MODULO ELASTICO AL 100%	ISO 37 / DIN 53004	0,6 N/mm ²	-
RESISTENZA A TRAZIONE	ISO 37 / DIN 53004	1,6 N/mm ²	-
ALLUNGAMENTO [%]	ISO 37 / DIN 53004	ca. 350	-

PRESTAZIONI AMBIENTALI:

EMISSIONE DI SOSTANZE INQUINANTI INDOOR	ISO 16000	TVOC <1mg/m ³ Classe A+	
ASSENZA DI SOLVENTI E ISOCIANATI	-	FREE	
ASSENZA DI SOSTANZE DANNOSE	-	FREE	
VOC	Direttiva 2010/75/UE	0 g/L	

PREPARAZIONE PRODOTTO: APPLICAZIONE:

CICLO APPLICATIVO:

diluizione: pronto all'uso

sistema: spatola

numero di strati: 1

In caso di supporti umidi che necessitano di una barriera vapore, applicare Sigillante SG15 prima di Rasante DDS + B60, mentre su supporti senza problemi di umidità, applicare Sigillante SG15 prima di Meteore 12 e/o Meteore 14. Nelle applicazioni con VALPAIN I-BETON PLUS applicare Sigillante SG15 dopo aver preparato il supporto come indicato nella scheda tecnica di Primer AZ + CT90.

Pulire e sgrassare le superfici da trattare in modo tale che risultino prive di oli, grassi, ruggine, siliconi, saponi, polvere e tutto ciò che può creare distacco. Se necessario, eliminare i residui con un getto di aria compressa, carta abrasiva o pennello.

Per evitare di sporcare i bordi del punto da trattare, si può applicare un nastro di carta gommata sul perimetro dell'area di applicazione.

Applicare Sigillante SG15 in corrispondenza di tutti i raccordi idraulici e della rubinetteria, come pure nel perimetro del piatto doccia, e su tutti quei punti in cui diversi materiali verranno a contatto con il sistema VALPAIN E-VOLUTION O VALPAIN E-VOLUTION PLUS, VALPAIN I-BETON O VALPAIN I-BETON PLU, dove si necessita di un giunto elastico ed impermeabile. Il Sigillante SG15 serve a scongiurare i problemi legati a infiltrazioni d'acqua o ai piccoli movimenti del materiale di fondo.

N.B: Se la decorazione con VALPAIN I-BETON va fatta sia a pavimento che a parete è necessario utilizzare, prima del Meteore 14, il Sigillante SG15, nei punti di raccordo tra parete e pavimento realizzando una "sguscia di raccordo" di qualche millimetro di spessore e 1 – 2 cm di estensione sulla parete e sul pavimento, per tutto il perimetro della pavimentazione da trattare.

SC 00277

Estrudere il prodotto dal tubetto con una pressione costante, evitando di passare due volte sullo stesso punto così da non creare bolle d'aria. Per garantire il perfetto contatto con tutti i punti da trattare ed ottenere uno strato omogeneo di prodotto, utilizzare una spatola esercitando una leggera pressione. Realizzare sempre uno spessore di almeno 1 mm.

Sigillante SG15 è igroindurente ed essicca completamente dopo 1 giorno a 23°C e 50% UR, se applicato con uno spessore fino a 2 mm.

In esercizio il prodotto ha una resistenza termica da -40°C a +100°C.

Temperatura per applicazione: superiore a +10°C e inferiore a +30°C.

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

Stabilità: 1 anno circa nella confezione originale.

NOTE: Lavare gli attrezzi subito dopo l'uso con alcol, acetone o solvente. Il materiale una volta secco dovrà essere rimosso meccanicamente.

Scheda n° SC 00277 emessa dal Responsabile Controllo Qualità:

Edizione n° 4

Novembre 2024