



COD. 1.561.1010

ardelast rasante

intermedio elastomerico per rasature armate

CARATTERISTICHE GENERALI

ARDELAST RASANTE è un rasante elastomerico appositamente studiato per la manutenzione di sistemi di isolamento termico a cappotto compromessi da discontinuità superficiali.

ARDELAST RASANTE prevede l'incorporazione di reti di armatura in fibra di vetro, allo scopo di realizzare uno strato rinforzante specifico per la finitura con i prodotti della linea ARDELAST. Si tratta di un prodotto ad uso professionale che, grazie alla sua elevata elasticità anche a basse temperature, permette la realizzazione di cicli di intervento ad altissime prestazioni nei frequenti casi in cui i sistemi a cappotto hanno manifestato nel tempo la comparsa di crepe o cavillature diffuse.

ARDELAST RASANTE ha una buona lavorabilità ed un basso calo volumetrico che permette di uniformare il supporto senza che si intraveda la trama della rete annegata.

Per questo motivo ARDELAST RASANTE è anche indicato, sia a livello preventivo che curativo, per il trattamento anticrepa delle più comuni tipologie di superfici murali, nuove e già tinteggiate.

NORME D'IMPIEGO

Preparazione del supporto

- Superfici murali intonacate: accertarsi che il supporto abbia almeno 28 giorni di stagionatura, ripulire accuratamente asportando ogni traccia di polvere o sporcizia e le eventuali pitture non perfettamente aderenti.
- Controllare che il supporto sia perfettamente asciutto. Nel caso che le superfici siano molto sfarinanti o inconsistenti, è necessario applicare una mano di ISOLEX W o di ISOLEX.
In presenza di crepe effettuare un'apertura di circa 0,5 cm di larghezza con mola flessibile e procedere alla rasatura con ARDELAST STUCCO pareggiando accuratamente la superficie (vedi Scheda Tecnica n° 98).

Applicazione

- ARDELAST RASANTE è pronto all'uso e non richiede ulteriore diluizione. Rimescolare a fondo il prodotto fino ad ottenere una massa omogenea e rasare la superficie con taloscia di acciaio. Per la realizzazione di rasature armate si prescrive l'utilizzo di ARDELAST RETE IN FIBRA DI VETRO cod. 9.968.0010. Stendere la rete d'armatura e ripassare la taloscia per annegarla nello strato fresco sottostante. Dopo completa essiccazione eseguire una seconda rasatura in modo da coprire perfettamente la rete, avendo cura di regolarizzare al meglio possibile la superficie.
- Dopo almeno 24 ore procedere con un prodotto di finitura della linea ARDELAST.

- Applicare il prodotto con temperature comprese fra + 5° C e 35°C e umidità relativa inferiore al 75%; non applicare su superfici esposte al sole.
- Dopo l'applicazione le superfici murali esterne devono essere protette dalla pioggia, gelo, nebbia e rugiada per almeno 48 ore; i tempi di essiccazione indicati nei dati tecnici sono riferiti alla temperatura di + 20°C e 65% di U.R.
- L'applicazione su superfici con efflorescenze saline o soggette ad umidità ascendente non garantisce l'adesione del prodotto al supporto; è pertanto necessario un intervento preventivo di risanamento della muratura. In presenza di muffe, alghe o muschi è necessario un trattamento preventivo con ARDSAN RISANANTE MURALE cod. 0.916.0000.
- Conservare il prodotto al fresco ed al riparo dal gelo.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature, subito dopo l'uso, con acqua. Usare prodotti secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza. Per ulteriori informazioni consultare la relativa scheda di sicurezza. Dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente.
- ARDELAST RASANTE può essere sovraverniciato solo con sistemi elastici; l'applicazione di altri prodotti può causare screpolature e distacchi.

DATI TECNICI

NATURA DEL LLEGANTE	Polimeri acrilici		
COLORE	Bianco		
MASSA VOLUMICA	1500-1700 g/l		
VISCOSITA' DINAMICA	250.000 – 350.000 cP		
ESSICCAZIONE A 20°C	ASCIUTTO AL TATTO		4 h
	SECCO IN PROFONDITÀ		48 h
RESISTENZA AGLI ALCALI	Nessuna variazione strutturale e cromatica		
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	EN ISO 7783	CLASSE	V ₂ (media)
ASSORBIMENTO CAPILLARE E PERMEABILITÀ ALL'ACQUA	EN 1062-3	CLASSE	W ₃ (bassa)
FORZA DI ADERENZA PER TRAZIONE DIRETTA	EN 1542	ESITO	Conforme (aderenza ≥ 0,3Mpa)
DURABILITÀ	EN 13687-3	ESITO	Conforme (aderenza ≥ 0,3Mpa)
CONDUCIBILITÀ TERMICA	EN 1745	λ _{10DRY} [W/MK]	0,809
REAZIONE AL FUOCO	EN 13501-1	CLASSE	C
SOSTANZE PERICOLOSE		ESITO	Conforme

RESA

ARDELAST RASANTE origina, dopo completa essiccazione, uno strato di spessore variabile in relazione alla conformazione del supporto; la resa può quindi variare da 0,55 m²/kg nel caso di un supporto a bassa rugosità, ai 0,25 m²/kg necessari alla rasatura di un rivestimento graffiato.

VOCE DI CAPITOLATO

INTERMEDIO ELASTOMERICO PER RASATURE ARMATE.
Applicazione su superfici già predisposte, di rasante pigmentato a grana fine, a base di copolimeri elastomerici in dispersione acquosa, quarzi e graniglie di marmo selezionate tipo ARDELAST RASANTE con consumo di 1,8-4 kg/m².
Al m² €.

I dati riportati sono relativi al momento del Controllo Qualità e riferiti a condizioni ambientali normalizzate.

Le informazioni di questa scheda, non potendo tenere conto delle condizioni specifiche di ogni applicazione, hanno valore indicativo.

Revisione 2018/10



ard raccanello s.p.a.

35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1^a Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)
Fax 049.773749 – www.ard-raccanello.it - E-mail: assistenza@ard-raccanello.it