

IDROMASTIK

Collante bituminoso in emulsione acquosa per pannelli isolanti

CARATTERISTICHE

Idromastik è un mastice bituminoso in emulsione acquosa costituito da emulsione bituminosa ed elastomeri. Il prodotto viene utilizzato per incollare sia in verticale che orizzontale pannelli isolanti tipo lana di roccia, lana di vetro, poliestere, ecc. su superfici cementizie o di legno (o comunque su superfici traspiranti). Qualora il prodotto venga applicato in verticale, durante la fase dell'essiccazione è opportuno usare un appoggio temporaneo.

ASPETTO

Pasta tixotropica di colore marrone che diventa nera al termine dell'asciugatura.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO LIQUIDO

Caratteristica	U.M.	Valore	Tolleranza
Peso specifico	Kg/dm ³	1,05 - 1,15	0,05
Residuo secco	%	64 - 68	1
Viscosità a 23°C (con viscosimetro Brookfield girante n°4, velocità 5)	mPa·s	30000 - 40000	6000
PH a 20°C	-	8,3 - 9	-

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Idromastik può essere applicato sia per punti che per strisce. Nel primo caso i punti di colla (da 40/50 gr cadauno) saranno distanti tra loro ca. 40/50 cm, mentre nel secondo caso le strisce saranno distanti ca. 40 cm l'una dall'altra, avranno una lunghezza di ca. 5 cm ed uno spessore di 3 - 4 mm.

INDICAZIONI DI POSA

Attrezzature	Diluizione	Tipo di diluente	Pulizia attrezzi
Spatola	Pronto all'uso	-	Acqua
Spatola dentata	Pronto all'uso	-	Acqua

SOTTOFONDO

Pulito e asciutto.

CONSUMO

Ca. 500 gr/mq.

INDICAZIONE DI APPLICAZIONE

Temperatura limite di applicazione: MIN 10°C - MAX 40°C.
L'essiccazione del prodotto deve essere avvenuta prima dell'arrivo di nebbia, pioggia o gelo.

ESSICCAZIONE O INDURIMENTO A 23°C E 50% U.R.

Inizio presa	6 h
Indurimento completo	24 h

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO ESSICCATO

Caratteristiche	U.M.	Valore	Tolleranza
Adesione (su fibrocemento)	N/mm ²	0,95	± 0,10
Allungamento	%	500 - 1000	-

IMBALLAGGIO

Colori disponibili	Nero
Confezionamento	20 kg

INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura di conservazione	MIN 3°C - MAX 40°C
Stabilità nelle confezioni originali	12 mesi

NORME DI SICUREZZA

Consultare attentamente la scheda dati di sicurezza prima di usare il prodotto.

Le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica sono frutto delle nostre conoscenze scientifiche ed esperienze pratiche. Pertanto non implicano in nessun caso garanzie o responsabilità da parte della CASALI S.p.A. su l'utilizzo dei nostri prodotti e non dispensano l'acquirente dal verificare l'idoneità, mediante prove pratiche, all'uso previsto nelle reali condizioni operative. La CASALI S.p.A. si riserva la possibilità di modificare le caratteristiche dei propri prodotti in qualsiasi momento.