

HYPERGLUE- TX40

Adesivo elastico base poliuretanica monocomponente, a spatola

DESCRIZIONE

HYPEGLUE-TX40 è un adesivo poliuretanico monocomponente, privo di solventi, che polimerizza con l'umidità. L'adesivo combina un'elevata elasticità con eccellenti proprietà meccaniche, consentendo alle tavole di legno di espandersi e contrarsi senza subire danni. È adatto per l'incollaggio di un'ampia gamma di parquet e pavimenti in legno su vari substrati interni.

RACCOMANDATO PER

Indus Incollaggio di:

- Parquet Stab
- Parquet laminato e prefinito
- Parquet a mosaico
- Parquet industriale
- Tavole di truciolato
- Legname esotico
- Pavimenti industriali

CARATTERISTICHE & BENEFICI

- Eccellente adesione
- Monocomponente
- Senza solventi e acqua
- Facile applicazione a spatola
- Permanentemente flessibile
- Adatto per il riscaldamento a pavimento
- Effetto smorzante

APPLICAZIONE

Può essere applicato con successo su:

Calcestruzzo, pannelli di cemento, pannelli di truciolato, compensato e legno duro adeguatamente preparati e strutturalmente solidi. Per l'applicazione diretta su piastrelle ceramiche, ALCHIMICA consiglia di utilizzare Primer -T. Per i dettagli applicativi del primer, consultare la scheda tecnica.

Per i sottofondi a livello, al fine di proteggere dall'umidità, si consiglia di utilizzare il primer AQUASMART®-DUR o EPOXY-RESIN-21-CLEAR. Questo primer può essere utilizzato anche in applicazioni su gesso asciutto o su qualsiasi supporto per migliorare la resistenza della superficie.

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Pulire la superficie. Rimuovere i contaminanti di olio, grasso e cera. È necessario rimuovere la lability del cemento, le particelle incoerenti, gli agenti distaccanti, le membrane di indurimento. Riempire le irregolarità della superficie con prodotti adeguati.

Per l'applicazione su piastrelle di ceramica, è necessario smerigliare la superficie della piastrella e successivamente pulirla con un aspiratore industriale, altrimenti è assolutamente necessario utilizzare Primer-T. In aree e superfici sensibili all'aumento dell'umidità è obbligatorio l'uso di AQUASMART®-DUR o EPOXY-RESIN-21-CLEAR.

Prima della posa del pavimento in legno, il contenuto di umidità del substrato deve essere controllato e rientrare nell'intervallo raccomandato dal produttore (di solito max. 75% RH).

La temperatura di applicazione deve essere di 17-25°C con un'umidità relativa del 65%.

POSA:

L'adesivo viene applicato sulla superficie con una spatola dentata. Le doghe del parquet vengono inserite nell'adesivo bagnato, premute saldamente sulla superficie e caricate con sacchi di sabbia o simili.

Almeno 24 ore prima della levigatura e della finitura del parquet.



HYPERGLUE-TX40

Secchi da 15 kg

CONSUMO

Dipende dal sottofondo

1-1,2 Kg/mq Fresa con intaglio da 6 mm

0,5-0,8 Kg/mq Cazzuola con intaglio da 3 mm

DATA DI SCADENZA

Minimo 12 mesi nei secchi originali non aperti a una temperatura di 5 °C - 25 °C in luoghi asciutti.

CONFEZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

Prodotto liquido:

PROPRIETA'	UNITA'	METODO	SPECIFICHE
-Viscosità (BROOKFIELD)	cP	ASTM D4287, at 25°C	15,000-30,000
- Sag	-	-	Trattiene le creste dopo la spatolatura
-Temperatura di applicazione	°C	-	5 - 40
- Peso specifico	gr/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, at 20°C	1.35-1.45
-Tempo libero per la presa, at 77deg F (25°C) & 55% RH	hours	-	1-2

Il Film:

PROPRIETA'	UNITA'	METODO	SPECIFICHE
-Temperatura di servizio a	°C	-	-40 to 80
-Temperatura massima di breve durata (shock)	°C	-	200
-Durezza	Shore A	ASTM D2240 / DIN 53505 / ISO R868	>35
-Resistenza alla trazione a rottura a 23 °C	N/mm ²	ASTM D412 / EN-ISO-527-3	>4
-Allungamento percentuale a -25 °C	%	ASTM D412	>900
-Trasmissione del vapore acqueo	gr/m ² .hr	ASTM E96 (Metodo ad acqua)	0,8
-Resistenza termica t (100 giorni, 80°C)	-	EOTA TR011	Passato

NONE OF OUR PUBLISHED INSTRUCTIONS AND SPECIFICATIONS, IN WRITING OR OTHERWISE, ARE BINDING EITHER IN GENERAL OR WITH RESPECT TO ANY THIRD PARTY RIGHTS, OR DO THEY RELIEVE INTERESTED PARTIES OF THEIR DUTY TO SUBJECT THE PRODUCT TO AN ADEQUATE EXAMINATION OF ITS SUITABILITY. IN NO EVENT WILL ALCHIMICA S.A. BE RESPONSIBLE FOR DAMAGES OF ANY NATURE, WHATSOEVER, RESULTING FROM THE USE OF OR RELIANCE UPON INFORMATION OR THE PRODUCT TO WHICH INFORMATION REFERS. ALCHIMICA S.A. RESERVES THE RIGHT TO CHANGE AT ANY TIME THE PROPERTIES OF ITS PRODUCTS. PLEASE REFER TO THE CURRENT VERSION OF THE TECHNICAL DATA SHEET, AVAILABLE FROM OUR WEB SITE WWW.ARCHETHYPERDESMO.IT

Certified quality, environmental and occupational health & safety management systems:
ISO 9001/14001 & ISO 45001.



HYPERGLUE-TX40

