

DOMOTAC

Natura del prodotto

Adesivo sigillante universale, caratterizzato da un ottimo "effetto ventosa".

Campi d'impiego

DOMOTAC è l'adesivo specifico, ad effetto ventosa, per polistirolo, poliuretano, pannelli isolanti, cartongesso, piastrelle in ceramica per rivestimenti e pavimenti, stucchi, fregi, rosoni in gesso, zoccolini di marmo, legno, plastica, materiali in fibrocemento, moquettes, pavimenti in gomma e vinilici. Permette di applicare svariati supporti senza alcun bisogno di serraggi. Sigilla crepe, fessure nei muri ecc.

Proprietà

- Buona estrusione
- Pronto all'uso
- Effetto ventosa
- Non corrosivo
- Verniciabile
- Privo di solventi
- Privo di odori
- Ottima Lavorabilità
- Ottima tenacità

Specifiche tecniche

Composizione

DOMOTAC è un adesivo monocomponente, in dispersione acquosa, a base di additivi e resina acrilica

Aspetto

Pasta tixotropica bianca

Peso specifico

1600 (± 100) g/dm³

Prestazioni

Resa applicativa

0,3 ÷ 0,5 kg/m² a seconda della superficie

Variazione di volume

-13 $\pm$ 2%

Modulo 100%

0,39 N/mm²

Temperatura d'esercizio

-20 ÷ +80 °C

Temperatura d'applicazione

+5 ÷ +50 °C

Resistenza a rottura

0,94 N/mm²

Allungamento a rottura

100%

Preparazione del prodotto

Allo stato di fornitura il prodotto è pronto all'uso

Supporti e preparazione delle superfici

La superficie devono essere asciutte, esenti da polveri, oli, distaccanti e grassi.

Una volta pulita la superficie non attendere più di 20 min. prima di effettuare la posa del prodotto.

Le superfici da applicare devono essere pulite: occorre eliminare ogni sostanza che potrebbe compromettere l'adesione.

Su materiali molto assorbenti o con scarsa adesione è possibile diluire DOMOTAC con acqua fino a portarlo ad una consistenza pennellabile, poi applicabile sulle parti stesse.

Evitare il contatto con materiali bituminosi o plastificanti, come: butile, neoprene, malte bituminose e EPDM.

Applicazione

DOMOTAC si applica con pistole manuali o pneumatiche, a spatola dentata o a cazzuola, operando in modo che impregni a fondo il supporto.

Utilizzare ad una temperatura compresa tra + 5°C e +50°C.

Si consiglia di fare indurire completamente il prodotto prima di una eventuale verniciatura.

Non applicare il prodotto in presenza di pioggia.

Proteggere dall'acqua per almeno 24 ore.

Pulizia utensili

Effettuare la pulizia con semplice acqua.

Macchie e residui

Rimuovere le parti non ancora reticolate con acqua, le parti ormai indurite possono essere rimosse solo meccanicamente.

Tempi di essiccazione

A 23°C e 50% di U.R. si ha formazione della pelle in 12 min., mentre le caratteristiche meccaniche vengono raggiunte dopo 24-36 ore.

Durante l'essiccazione la temperatura non deve scendere al di sotto di 5°C.

DOMOTAC va applicato in quantità sufficiente per assicurare più punti di presa tra le superfici da assemblare. La stabilità del prodotto è ottima e duratura.

DOMOTAC è verniciabile con le normali pitture e vernici, non è infiammabile, non emana odori sgradevoli.

Stoccaggio

Nel suo imballo originario in luogo asciutto, al riparo dalla luce diretta, in ambiente fresco a temperature comprese tra +5°C +25°C, ha una durata di 24 mesi.

Misure di sicurezza

Evitare il contatto con le mucose e la pelle. Usare guanti per evitare irritazione, specialmente in soggetti predisposti. Nel caso di un contatto con gli occhi, risciacquare abbondantemente con acqua e consultare un medico. Non disperdere nell'ambiente i contenitori vuoti.

Confezionamento

- cartucce rigide da 440 g
- secchielli da 1 kg
- secchielli da 7 kg

Attenzione: Per l'impiego, seguire attentamente le indicazioni di sicurezza riportate dall'etichetta applicata sui contenitori.

Rev. 01 (09-21)

Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, in osservanza delle prescrizioni, ecc.), non è possibile alla IMPER ITALIA srl assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Il progresso unito alla costante ricerca dei massimi livelli prestazionali possono apportare - nel tempo - modificazioni alle informazioni contenute in questo stampato, senza che la IMPER ITALIA srl debba darne preavviso a tutti gli interessati.

