

PROMOL S 036 DX5
(Poliolo formulato con ODP=0)

Tabella 1: Proprietà tipiche del prodotto a 20 °C	Sommarario					
<p>Aspetto: Liquido bruno - ambrato</p> <p>Viscosità: 200 – 500 mPas</p> <p>Peso specifico: 1,10 ± 0,05 Kg/l</p>	<p>Il PROMOL S 036 DX5 è una miscela poliolica additivata con catalizzatori ed espandenti. Specificatamente studiata per essere utilizzata con l'isocianato ISOTEM P 200. Gli agenti espandenti da noi utilizzati rispettano l'ambiente ed hanno ODP=0. Se ne suggerisce l'impiego nelle produzioni di schiume poliuretatiche applicate a spruzzo. La schiuma prodotta è specificatamente indicata per coibentare pareti, pavimenti, sottotetti, sottotegola <u>Il prodotto è caratterizzato dal basso impatto olfattivo durante l'uso . Pertanto il lavoro, in sottotetti o comunque in luoghi al chiuso, risulta oltremodo agevole.</u> Il prodotto può essere applicato con tutte le principali macchine per lo spruzzo dei poliuretani espansi. Il nostro Servizio Tecnico è a disposizione per fornire assistenza, suggerimenti sull'uso del prodotto sia nell'applicazione consigliata che per eventuali altri impieghi.</p>					
<p>Tabella 2 : Reattività tipica del prodotto a 20 °C (Dati rilevati in laboratorio con agitatore meccanico)</p> <p>Tempo di crema: 3 – 4 secondi</p> <p>Tempo di gel: 8 – 10 secondi</p> <p>Tempo di tocco: 11 – 13 secondi</p> <p>Densità in libera: 39 ± 2 Kg/mc</p>						
<p>Tabella 3 : Raccomandazioni per l'applicazione</p> <p>Temperatura del bicomponente: 40 – 50 °C (consigliato)</p> <p>Temperatura del supporto: > temperatura di rugiada + 3 °C</p> <p>Temperatura ambientale : > 10 °C</p> <p>Umidità relativa : < 65%</p> <p>Rapporto d'impiego:</p> <table border="0"> <tr> <td>PROMOL S 036 DX5</td> <td>100</td> <td>parti in volume</td> </tr> <tr> <td>ISOTEM P 200</td> <td>100</td> <td>parti in volume</td> </tr> </table> <p>Altre Caratteristiche tipiche del prodotto schiumato:</p> <p>Resistenza alla compressione: circa 1,64 Kg/cm^q</p> <p>Resistenza alla trazione: circa 5,1 Kg/cm^q</p> <p>Celle chiuse : > 90%</p> <p>Conducibilità Termica media iniziale a 10 °C : 0,023 W/mk</p> <p>Conducibilità Termica media invecchiata a 25 anni: 0,030 W/mk</p> <p>Coefficiente di permeabilità al vapore : n. r.</p>		PROMOL S 036 DX5	100	parti in volume	ISOTEM P 200	100
PROMOL S 036 DX5	100	parti in volume				
ISOTEM P 200	100	parti in volume				
<p>Reazione al fuoco (per prodotto lavorato correttamente):</p> <p>Euroclasse F (EN 11925-2) Classe B3 (DIN 4102)</p>	<p>Raccomandazioni d'uso e di stoccaggio</p> <p>Il prodotto, nelle normali condizioni d'uso è stabile. E' comunque buona norma manipolarlo indossando occhiali di protezione, guanti resistenti a prodotti chimici, un respiratore approvato ove necessario e nel rispetto delle norme di sicurezza. Per ulteriori informazioni si prega di consultare la Scheda di Sicurezza del prodotto. I prodotti devono essere portati alla temperatura suggerita prima dell'uso e ciò per ottenere una migliore processabilità del prodotto. Si raccomanda di spruzzare su supporti puliti, asciutti e privi di sostanze oleose e/o distaccanti e in assenza di vento (< 15 km/h). In caso di esposizione ai raggi UV, si raccomanda di proteggere il poliuretano con vernici o altro idoneo allo scopo. La vita allo stoccaggio del prodotto è di 3 mesi dalla consegna, per confezioni tenute sigillate e mantenute a temperature idonee (15 – 25 °C) e in ambiente adeguato.</p>					

Le informazioni fornite devono essere intese come "guida". Polysystem non assume alcuna responsabilità circa i risultati o l'utilizzo del prodotto. Nessuna garanzia è fornita, esplicita o implicita, circa l'adeguatezza del prodotto, il suo uso o la sua applicazione. TDS/PM-MD marzo, 2011

Sede Legale, Amministrativa e Stabilimento: P.le Cocchi 22 (Z.I.) - 21040 Veduggio Olona (VA)

Tel: (+39) 0332 404225 Fax (+39) 0332 402588

Cap Soc. € 100.000,00

P.IVA e Cod. Fisc. 03092720246

Reg.delle Imprese di Varese R.E.A. 294560

Email: info@polysystem.it

Sito Internet: www.polysystem.it

Società controllata e coordinata da Dollmar Spa