



Parabond 600 MS-polymer límíttí

Lýsing:

Parabond 600 gefur mikinn styrk um leið og efni eru límð saman. Hægt er að sleppa þvingum á meðan límið tekur sig. Límist á blauta fleti jafnt sem þurra. Notkun á grunn (primer) er óþörf. Hefur mikið veðrunar- og hitaþol (-40°C til +90°C).

Stenst allar kröfur fyrir KOMO vottun nr.20764/06 sem lím fyrir inni- og utanhúsklæðningar þar sem ekki eru notaðar aðrar festingar en lím. IKI-vottun (ISO 9001) fyrir notkun inni á heilbrigðisstofnunum.

Notkun:

Hefur mjög góða viðloðun við flest öll byggingarefni án þess að grunna eins og t.d.

Steypu, ál, blikk, flísar, gips, timbur, náttúrustein, múr, gler, spegla, galvanized járn, ryðfrítt járn, zinc og kopar.

Þar sem **Parabond 600** er notað á álundirkerfi undir klæðningu skal strjúka í burtu fitu af leiðurum með **Parasilico** hreinsiefni.

Vinnslutíminn 10 mín.

Undirvinna:

Yfirborð skal vera hreint og laust við alla fitu. Nota skal **Parasilico** hreinsiefni, alcohol, ethanol eða grunn til að hreinsa í burtu fitu og/eða óhreinindi þar sem það á við.

Eiginleikar:

Notast jafnt inni og úti.

Hröð aukning á styrk strax eftir notkun.

UV- og veðrunarþolið.

Myndar húð á 10-15 mín. við 23°C í 50% raka.

Þornar um 3mm/24klst. við 23°C í 50% raka.

Bindur sig við efni þó það sé blautt.

Hægt að mála yfir eftir 48klst.

Veldur ekki tæringu á málumum.

Myndar ekki loftbólur (slétt yfirborð).

Límstyrkur:

Strax við límingu:
0,0015 N/mm² (150kg./m²)

Preföldun á styrk **eftir 60 mín.:**
0,0045 N/mm² (450kg./m²)

Við fulla hörðun:
1,5 N/mm² (ISO 8339-40) (1.500 kg./m²)

Hentar ekki við t.d. eftirtaldar aðstæður:

Þar sem samskeyti eru stöðugt undir vatni. Á malbik eða önnur efni sem innihalda ætandi olíur eða klór.

Framleiðandi:

DL CHEMICALS, BELGÍU.

www.dl-chem.com

ÍSÓL

Ísól ehf - Ármúla 17 – 108 Reykjavík – S:533-1234 – www.isol.is – isol@isol.is



Parabond 600 MS-polymer límíttí

Tækniupplýsingar:

Basi:	Hybrid Polymer.
Umbreyting:	Við loftraka.
Hörðnun:	3mm/24klst. við 23°C í 50% raka.
Húðmyndun:	10-15 mín. við 23°C í 50% raka.
Þéttleiki:	1.56 g/ml (ISO 1183)
Harka (shore A hardness):	55 (+/- 5) (ISO-868)
Teygjanleiki:	+/-20%
Kraftur við 100% lengingu:	1.300 N/mm ² (ISO-8339-40)
Togþol:	1.500 N/mm ² (ISO-8339-40)
Lenging við brot/slit:	230% (ISO-8339-40)
Skerþol:	2-4 N/mm ² (DIN 53283)
Solvent innihald:	0%
Isocyanate innihald:	0%
Hitastig við notkun:	+5°C til +40°C
Engin formbreyting eftir hörðnun á milli:	-40°C til +90°C
Rakapol:	Mjög gott.
Geymslupól:	12 mánuðir frá framleiðsludegi í óopnuðum umbúðum. Sjá best fyrir á umbúðum.

Leeds certificate for low VOC



ÍSÓL

Ísól ehf - Ármúla 17 – 108 Reykjavík – S:533-1234 – www.isol.is – isol@isol.is